4. Precios Referenciales.

Teodulo Machuca

De: Arturo Diaz
Enviado el: jueves, 30 de septiembre de 2021 11:54
Para: Teodulo Machuca; Pedro Vergara
CC: Fabio Ariel Paredes Sequeira; Gladys Andrea Nuñez Ortiz
Asunto: RE: LPN 1667_2021
Datos adjuntos: Planilla para Precios Referenciales Res DNCP 1890_20 uv.xls

---

De: Arturo Diaz
Enviado el: jueves, 30 de septiembre de 2021 11:30
Para: Teodulo Machuca; 'Pedro Vergara'
CC: Fabio Ariel Paredes Sequeira; Gladys Andrea Nuñez Ortiz
Asunto: LPN 1667_2021

Esteban Arturo Diaz Zalazar
Jefe Sección DSA/MDV3
ANDE

ALCANCE CON CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS

Lote	Ítem	Descripción	Precio Unitario Referencial *[G]*	Cantidad Minima	Cantidad Maxima	Monto Minimo	Monto Maximo
1	1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	203.333	5	10	1.016.667	2.033.333
	2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	144.500	5	10	722.500	1.445.000
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	155.833	5	10	779.167	1.558.333
2	1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	206.125	5	10	1.030.625	2.061.250
	2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	120.887	5	10	604.435	1.208.870
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	162.625	5	10	813.125	1.626.250
	4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	135.875	5	10	679.375	1.358.750
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	94.125	5	10	470.625	941.250
	6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	107.934	5	10	539.669	1.079.338
	7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	118.293	5	10	591.466	1.182.933
	8	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	279.325	5	10	1.396.625	2.793.250
	9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	132.594	5	10	662.970	1.325.940
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	147.614	5	10	738.069	1.476.138
	11	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	147.625	550	1100	81.193.750	162.387.500
	12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	133.813	550	1100	73.596.875	147.193.750
	13	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	193.925	550	1100	106.658.750	213.317.500
	14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	81.450	25	50	2.036.250	4.072.500
	15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	349.250	25	50	8.731.250	17.462.500
	16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	276.709	25	50	6.917.713	13.835.425
3	1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	660.000	25	50	16.500.000	33.000.000
	2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	285.000	25	50	7.125.000	14.250.000
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	360.000	25	50	9.000.000	18.000.000
	4	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	162.400	25	50	4.060.000	8.120.000
	5	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	155.120	25	50	3.878.000	7.756.000
	6	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	123.800	25	50	3.095.000	6.190.000
	7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	237.833	25	50	5.945.833	11.891.667
	8	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	25.058	25	50	626.458	1.252.917
	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	22.293	25	50	557.325	1.114.650
	10	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	56.102	25	50	1.402.550	2.805.100
	11	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	182.800	5	10	914.000	1.828.000
4	1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	95.423	500	1.000	47.711.667	95.423.333
	2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	160.505	500	1000	80.252.400	160.504.800
	3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	66.621	200	400	13.324.240	26.648.480
	4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	133.346	650	1.300	86.674.900	173.349.800
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	124.431	650	1.300	80.880.258	161.760.517
	6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	86.438	200	400	17.287.640	34.575.280
	7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	119.190	10	20	1.191.896	2.383.792
	8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	118.792	600	1.200	71.275.100	142.550.200

.....

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)

Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

ALCANCE CON CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS

	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	123.326	600	1.200	73.995.840	147.991.680
	10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	122.249	600	1.200	73.349.500	146.699.000
5	1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	89.154	600	1.200	53.492.400	106.984.800
	2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	78.644	600	1.200	47.186.400	94.372.800
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	113.640	600	1.200	68.184.000	136.368.000
6	1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	228.263	75	150	17.119.688	34.239.375
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	44.250	50	100	2.212.500	4.425.000
	3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	59.168	75	150	4.437.563	8.875.125
	4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	99.333	75	150	7.450.000	14.900.000
	5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	225.000	50	100	11.250.000	22.500.000
	6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	185.000	75	150	13.875.000	27.750.000
	7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	360.000	80	160	28.800.000	57.600.000
	8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	330.000	50	100	16.500.000	33.000.000
	9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	550.000	50	100	27.500.000	55.000.000
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	215.000	50	100	10.750.000	21.500.000
	11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	225.000	50	100	11.250.000	22.500.000
7	1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	459.978	15	30	6.899.670	13.799.340
	2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	245.000	15	30	3.675.000	7.350.000
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	347.500	15	30	5.212.500	10.425.000
	4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	1.052.803	15	30	15.792.045	31.584.090
8	1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	67.333	10	20	673.333	1.346.667
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	27.847	10	20	278.470	556.940
	3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	249.667	10	20	2.496.667	4.993.333
9	1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC EE.TT 23	98.955	100	200	9.895.480	19.790.960
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC EE.TT 23	136.919	100	200	13.691.900	27.383.800
	3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC EE.TT 23	148.875	100	200	14.887.500	29.775.000
	4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC EE.TT 23	74.968	250	500	18.741.900	37.483.800
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CCcEE.TT 23	69.750	250	500	17.437.500	34.875.000
	6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CCcEE.TT 23	213.180	260	520	55.426.800	110.853.600
10	1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	155.485	25	50	3.887.125	7.774.250
	2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	46.910	25	50	1.172.750	2.345.500
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	58.400	25	50	1.460.000	2.920.000
	4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012	63.750	4	8	255.000	510.000
	5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	121.250	50	100	6.062.500	12.125.000
	6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	86.563	50	100	4.328.125	8.656.250
	7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	91.488	50	100	4.574.375	9.148.750

.....

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)

Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

ALCANCE CON CANTIDADES MINIMAS Y MAXIMAS

	8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012	107.525	25	50	2.688.125	5.376.250
	9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012	82.510	25	50	2.062.750	4.125.500
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012	75.000	25	50	1.875.000	3.750.000
11	1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	180.000	20	40	3.600.000	7.200.000
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	230.000	20	40	4.600.000	9.200.000
	3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	407.500	20	40	8.150.000	16.300.000
12	1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	166.592	10	20	1.665.920	3.331.840
	2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	794.318	10	20	7.943.180	15.886.360
	3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	516.074	10	20	5.160.740	10.321.480
	4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	391.980	10	20	3.919.796	7.839.592
	5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	316.845	10	20	3.168.448	6.336.896
	6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	450.136	10	20	4.501.356	9.002.712
	7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	662.940	10	20	6.629.400	13.258.800
	8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	345.711	10	20	3.457.112	6.914.224
	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	359.868	10	20	3.598.680	7.197.360
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	298.991	10	20	2.989.908	5.979.816
12	1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CDP30	138.049	15	30	2.070.732	4.141.464
	2	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30	137.603	15	30	2.064.042	4.128.084
	3	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CDP30	309.204	15	30	4.638.060	9.276.120
	4	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30	202.808	15	30	3.042.126	6.084.252
	5	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CDP30	126.614	15	30	1.899.216	3.798.432
	6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30	157.626	15	30	2.364.390	4.728.780
	7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CDP30	315.634	15	30	4.734.504	9.469.008
	8	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CQ30	227.590	15	30	3.413.844	6.827.688
	9	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD	31.884	15	30	478.260	956.520
	10	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK C50SD	84.914	15	30	1.273.716	2.547.432
	11	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD	54.487	15	30	817.308	1.634.616
	12	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK C50SD	84.534	15	30	1.268.016	2.536.032
	13	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD	88.671	15	30	1.330.068	2.660.136
	14	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK C50SD	117.940	15	30	1.769.100	3.538.200
	15	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD	147.272	15	30	2.209.080	4.418.160
	16	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD	49.104	15	30	736.560	1.473.120
	17	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA C50SD	55.556	15	30	833.340	1.666.680
TOTALES MINIMOS Y MAXIMOS				10.904	21.808	1.496.036.479	2.992.072.959

.....

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)

Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

Objeto del llamado: Adquisicion de Filtros para Vehiculos de la Flota de la ANDE

Metodología: De conformidad a lo establecido en la Resolución DNCP N° 1890/2020 (Guía para Elaboración de Precios de Referencia), se ha procedido a solicitar precios referenciales a potenciales oferentes y a precios ofrecidos al publico por empresas en el ramo de la venta de filtrosy se optó por el las fuentes 1 y 4 del Anexo de la presente Resolucion. En adjunto se encuentra la documentación que respalda cada uno de los precios obtenidos para la elaboración de los precios de referencia.

Cálculo de Precios Referenciales

Lote	Item	Descripción	FERCAR de Fernando Dorigoni	Automovil Supply S.A.	PLUSCAR S.A.	CUEVAS HERMANOS S.A.	TAPE RUVICHA	AUTOMAQ S.A.E.C.A	Precio Unitario Referencial *[G]*
1	1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	230.000	115.000				265.000	203.333
	2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	175.000	88.500				170.000	144.500
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	220.000	110.000				137.500	155.833
2	1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	260.000	131.500			250.000	183.000	206.125
	2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	175.000	88.000			110.550	110.000	120.888
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	150.000	76.000			276.000	148.500	162.625
	4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	115.000	57.500			296.000	75.000	135.875
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	60.000	29.000			250.000	37.500	94.125
	6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	85.000	42.000			276.000	28.735	107.934
	7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	90.000	43.500			296.000	43.673	118.293
	8	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	240.000	109.500			294.800	473.000	279.325
	9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	125.000	58.000			296.000	51.376	132.594
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	125.000	30.000			330.000	105.455	147.614
	11	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	150.000	58.000			310.000	72.500	147.625
	12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	180.000	76.000			184.250	95.000	133.813
	13	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	360.000	152.000			73.700	190.000	193.925
	14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	125.000	56.500			73.700	70.600	81.450
	15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	330.000				368.500		349.250
	16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	360.000	152.000			404.834	190.000	276.709
	1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1726 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	660.000						660.000

Esteban Arturo Díaz Zalazar
Jefe Sección Repuestos, Acc. y Ma
ANDE - DSA/DTR3

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Ing. Fidel Giuett Ovelar
Dirección de Servicios Administrativos
Director
Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS
Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

3	2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	285.000						285.000
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193	360.000						360.000
	4	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	195.000	59.000				233.200	162.400
	5	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	155.000	87.000				223.360	155.120
	6	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	125.000	64.000				182.400	123.800
	7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	195.000	114.500				404.000	237.833
	8	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	30.000	15.000				30.175	25.058
	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	30.000	13.000				23.879	22.293
	10	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	80.000	40.000				48.306	56.102
	11	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	160.000	74.000				314.400	182.800
4	1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	80.000	37.500	36.000	144.540	29.500	245.000	95.423
	2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	130.000	62.000	83.000	272.024		255.500	160.505
	3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	40.000	38.000	37.000	144.106		74.000	66.621
	4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	125.000	52.500	45.000	434.776	35.800	107.000	133.346
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	100.000	46.000	54.000	443.737	36.850	66.000	124.431
	6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	160.000	62.000	75.000	57.691		77.500	86.438
	7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	180.000	70.000	85.000	173.448		87.500	119.190
	8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	140.000	66.000	46.000	119.101	62.650	279.000	118.792
	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	100.000	40.000	65.110	302.522		109.000	123.326
	10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	195.000	98.000	88.000	169.545	60.450	122.500	122.249
5	1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	160.000	71.000	45.000		81.070	88.700	89.154
	2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	140.000	62.500	68.000		44.220	78.500	78.644
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	220.000	109.000	42.000		59.700	137.500	113.640
	1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	220.000	109.500			110.550	473.000	228.263
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	80.000	30.000			29.500	37.500	44.250
	3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	100.000	43.500			46.450	46.720	59.168
	4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	145.000	68.000				85.000	99.333
	5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	225.000						225.000
	6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	185.000						185.000

Esteban Arturo Díaz Zalazar
Jefe Sección Repuestos, Acc. y Mat.
ANDE / DSA/DTR3

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Firma y Sello de Jefe de Unidad Solicitante
Nro. ..... Fecha: .....

Ing. Fidel Giroti Ovelar
Dirección de Servicios Administrativos
Director

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

6	7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041	360.000						360.000
	8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	330.000						330.000
	9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	550.000						550.000
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	215.000						215.000
	11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063	225.000						225.000
7	1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	520.000					399.956	459.978
	2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	360.000					130.000	245.000
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	385.000					310.000	347.500
	4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031	780.000					1.325.606	1.052.803
8	1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	100.000	42.000				60.000	67.333
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	45.000	14.000				24.541	27.847
	3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	440.000	127.000				182.000	249.667
9	1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	140.000	58.000	175.450		38.324	83.000	98.955
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	150.000	60.000	257.730		106.865	110.000	136.919
	3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	195.000	75.000	218.000			107.500	148.875
	4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	110.000	45.000	133.510		30.954	55.374	74.968
	5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	110.000	43.000	64.000			62.000	69.750
	6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	220.000	74.500	270.720			287.500	213.180
10	1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	265.000	113.500	80.440			163.000	155.485
	2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	70.000	31.500	40.440			45.700	46.910
	3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	90.000	33.500	61.500			48.600	58.400
	4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012	180.000		75.000				63.750
	5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	180.000	70.000	135.000			100.000	121.250
	6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	150.000	61.500	43.250			91.500	86.563
	7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	150.000	64.000	61.950			90.000	91.488

Esteban Arturo Díaz Zalazar
Jefe Sección Repuestos, Acc. y Mat.
ANDE - DSA/DTR3

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Ing. Fidel Giret Ovelar
Dirección de Servicios Administrativos
Firma y sello del Jefe de Área Solicitante (UAS)
Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

	8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012	195.000	60.500	85.000			89.600	107.525
	9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012	140.000	60.000	40.440			89.600	82.510
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012	140.000	48.500	41.500			70.000	75.000
11	1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	220.000		140.000				180.000
	2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	285.000		175.000				230.000
	3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	585.000		230.000				407.500
12	1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	280.000					53.184	166.592
	2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	850.000					738.636	794.318
	3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	990.000					42.148	516.074
	4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	660.000					123.959	391.980
	5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	480.000					153.690	316.845
	6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	680.000					220.271	450.136
	7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	770.000					555.880	662.940
	8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	440.000					251.422	345.711
	9	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	480.000					239.736	359.868
	10	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	440.000					157.982	298.991
12	1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CDP30	240.000					36.098	138.049
	2	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30	260.000					15.206	137.603
	3	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CDP30	550.000					68.408	309.204
	4	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30	360.000					45.617	202.808
	5	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CDP30	210.000					43.229	126.614
	6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30	260.000					55.252	157.626
	7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CDP30	580.000					51.267	315.634
	8	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CQ30	380.000					75.179	227.590
	9	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD						31.884	31.884
	10	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK C50SD						84.914	84.914
	11	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD						54.487	54.487
	12	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK C50SD						84.534	84.534
	13	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD						88.671	88.671

Esteban Arturo Díaz Zalazar
Jefe Sección Repuestos, Acc. y Ma
ANDE - DSA/DTR3

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE

Ing. Fidel Giraldi Ovelar
Dirección de Servicios Administrativos
Director

Firma y sello del funcionario solicitante (UAS
Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

PLANILLA DE PRECIOS REFERENCIALES

14	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK C50SD						117.940	117.940
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD						147.272	147.272
16	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD						49.104	49.104
17	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA C50SD						55.556	55.556

Esteban Arturo Díaz Zalazar
Jefe Sección Repuestos, Acc. y Mat.
ANDE - DSA/DTR3

Ing. Fabio A. Paredes Sequeira
Dpto. Mto. de Vehículos - ANDE
JEFE

Ing. Fidel Giuett Ovelar
Dirección de Servicios Administrativos
Director

Firma y sello del Jefe de Unidad Solicitante (UAS)
Nro. de Empleado: ..... Fecha: .....

5. Documentos que respaldan los precios referenciales

Arturo Diaz

De: Dpto. Comercial (2) - Automovil Supply S.A. <comercial2@supply.com.py>
Enviado el: viernes, 4 de junio de 2021 09:43
Para: Arturo Diaz
Asunto: precios referenciales
Datos adjuntos: PLANILLA PRECIOS UNITARIOS FILTROS ande 2021.pdf

Buen día, Estimado Arturo

Según lo conversado con el compañero Manuel, remito en ajunto lo solicitado.

Saludos

Patricia Orrego
Asistente Comercial - División Automotriz
Tel: (021) 445-534
Cel: (0982) 904-566
e-Mail: comercial2@supply.com.py

Humaitá 299 esq. Chile. Asunción, Paraguay.

AUTOMOVIL SUPPLY

supply.com.py

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 1-AGRALE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	ars3003	115.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	asr203	88.500	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	psd970	110.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**313.500**	**0**

LOTE 2 FORD

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	ars9839	131.500	
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	as836	88.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	psc75	76.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	psl283	57.500	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PC 73/1	29.000	
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PSC-410	42.000	
7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	PSL-282	43.500	
8	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	ars7994	152.000	
9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	pel309	56.500	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	pc951	46.000	
11	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	ap7998	109.500	
12	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	psl283	58.000	
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	psc496	30.000	
14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	psl283	58.000	
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	psc75	76.000	
16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	ars7994	152.000	
17	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	pel309	56.500	
18	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	5S659155AA		
19	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	ars7994	152.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**919.500**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 3 MERCEDES BENZ

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
4	FILTRO DE ACEITE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
5	FILTRO DE AIRE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS810	59.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP2710	87.000	
9	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS820	64.000	
10	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP9834	114.500	
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	FC-161	15.000	
12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	PC-945	13.000	
13	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	PL-519	40.000	
14	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	AP-7108	74.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**466.500**	**0**

LOTE 4 NISSAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	15209-2W200	37.500	
2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	16546-9S001	62.000	
3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	15208-W1193	38.000	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-02N10	52.500	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-01T70	46.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	16546-2S600	62.000	
7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	16546-01J00	70.000	
8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	A-61530	66.000	
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	C-1903	40.000	
10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	EF-18050	98.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**368.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 5 CHEVROLET

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	ars2870	71.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	pel726	62.500	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	pec3029	109.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		242.500	0

LOTE 6 VOLKSWAGEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	AP-7998	109.500	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	PSC 496	30.000	
3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	PSL-962	43.500	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	PSD 450/1	68.000	
5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		251.000	0

LOTE 7-JOHN DEERE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 8 MASSEY FERGUSSON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PSL 675	42.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PC2/155	14.000	
3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PH 112	127.000	
PRECIO TOTAL POR LOTE			183.000	0

LOTE 9 ISUZU-ORIGINAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897167920	58.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	8981499820	60.000	
3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897168610.1	75.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	897049708-1	45.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894144796-3	43.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894334906-0	74.500	
PRECIO TOTAL POR LOTE			355.500	0

LOTE 10 -TOYOTA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	a5903	113.500	
2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	c-111	31.500	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	f-1111	33.500	
4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012			
5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	a-1174	70.000	
6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	c-1112	61.500	
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	f-194	64.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012	a-1166	60.500	
9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012	c-1118	60.000	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012		48.500	
PRECIO TOTAL POR LOTE			543.000	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 11 MAHINDRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA9420000073		
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0305DC0161N		
3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0313AC2261N		
	PRECIO TOTAL POR LOTE			0

LOTE 12 -KOMATSU

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	LF 160		
2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	KM11Y-60-28710		
3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	KM421-60-35170		
4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	KM113-60-43321		
5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	KM12Y-02-11190		
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	KM12Y-02-11180		
7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	KM12Y-979-1174		
8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	KM12Y-979-1181		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	KM600-319-3610		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	KM6754-79-6140		

LOTE 12 -CLARK

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
5	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARKCQ30-CDP30			
8	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
9	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
10	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD-C50SD			

Arturo Diaz

De: Carlos Salas <c.salas@automaq.com.py>
Enviado el: jueves, 11 de abril de 2019 13:42
Para: Arturo Diaz
CC: 'Guillermo Barboza'
Asunto: RE: Precios Referenciales

Importancia: Alta

Buenos días, Arturo.

Te perece si nos reunimos el día viernes en tu oficina para revisar este tema?

Carlos SALAS
Gerente de PostVenta Construccion
Tel.: 595 21 379 9400
Cel.: 595 972 242 863
e-mail: c.salas@automaq.com.py
www.automaq.com.py

"Este mensaje está dirigido exclusivamente al destinatario y puede contener información confidencial de Automaq SAECA. Si lo recibió por error, por favor bórrelo y avise de inmediato al emisor. Difundirlo, copiarlo y/o distribuirlo está prohibido y puede ser sancionado conforme a la legislación vigente. Automaq SAECA no se responsabiliza por consecuencias relacionadas al uso de este mensaje ni es responsable por el daño que pudiera ocasionar este correo a su sistema, ni garantiza que el mismo esté libre de virus. Nada de cuanto aquí se expresa, implica modificación, dispensa o renuncia a derecho, facultad, o acción alguna que tienen o pudiera tener Automaq SAECA, por lo que cualquier obligación o derecho existentes siguen vigentes y sin modificación. El presente no genera derechos para ninguna persona".-

Before printing, think about the environment.
Antes de imprimir, piense en el medio ambiente.

De: Arturo Diaz <arturo_diaz@ande.gov.py>
Enviado el: miércoles, 10 de abril de 2019 10:18
Para: 'c.salas@automaq.com.py' <c.salas@automaq.com.py>
Asunto: Precios Referenciales

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a la Resolución N° DNCP 411/2018, de la Dirección de Nacional de Contrataciones Públicas, a través de la cual se "Aprueba la Guía de Elaboración de Precios Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones Reguladas por la Ley 2051/2003, De Contrataciones Públicas".

Al respecto, en dicho documento, se establece como una las fuentes de obtención de precios de referencia, el precio de potenciales oferentes, por lo que les solicitamos nos remitan un presupuesto de los servicio detallados en las Planillas adjuntas, cuya información servirá para la estimación de precios a ser tenidos en cuenta para el llamado a "Servicio de Mantenimiento y Reparación de Equipos y Maquinarias de vehículos especiales de la flota de ANDE *bajo la modalidad de Contrato Abierto"*, previsto en el Plan Anual de Contrataciones de la ANDE para el presente ejercicio.

Una vez concluido la carga de los precios unitarios rogamos ponerse en contacto con el Ing. Fabio Paredes al teléfono 021-2473356, 0991-715-500 dirección de correo electrónico Fabio_paredes@ande.gov.py o con el Sr. Arturo Díaz al teléfono 021-2473212, 0981-438-064 dirección de correo electrónico arturo_diaz@ande.gov.py

Al agradecerles desde ya por su amable atención, y en la espera de contar con su respuesta en la brevedad posible, hacemos propicia la oportunidad para saludarles muy atentamente.

Esteban Arturo Diaz Zalazar
ANDE DSA/DMV5

Esteban Arturo Diaz Zalazar
ANDE DSA/DMV5

El contenido de este mensaje y cualquier archivo adjunto son de exclusiva responsabilidad del remitente y no comprometen a la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), salvo autorización expresa del Presidente de la Institución.
Any e-mail messages and attached files from the National Administration of Electricity are sent in good faith, but shall not be binding nor construed as constituting any obligation on the part of the ANDE. The sender is solely responsible for the content, unless explicit authorization from the President of ANDE.

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 1-AGRALE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100		AF26395	265.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100		AF26396	170.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100		psd970	137.500	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**572.500**	**0**

LOTE 2 FORD

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431		AF25997	183.000	
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431			110.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431		FF5421	148.500	
4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431		LF16015	75.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO			37.500	
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO		FS1280	28.735	
7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo		LF3805	43.673	
8	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc		AF27723	202.000	
9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc			72.000	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc			59.000	
11	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250		AF25075	473.000	
12	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250		LF16015	51.376	
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250		FS19791	105.455	
14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017			72.500	
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017			95.000	
16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017			190.000	
17	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL			70.600	
18	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL				
19	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL			190.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**2.017.339**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 3 MERCEDES BENZ

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193				0
2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193				0
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193				0
4	FILTRO DE ACEITE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020				
5	FILTRO DE AIRE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020				
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020				
7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS810	AF1842	233.200	
8	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP2710	AF4058	223.360	
9	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS820	AF1840	182.400	
10	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP9834	AF25064	404.000	
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	FC-161	FF4141	30.175	
12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	PC-945	FF146	23.879	
13	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	PL-519	LF519	48.306	
14	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	AP-7108	AF4135	314.400	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**1.459.720**	**0**

LOTE 4 NISSAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	15209-2W200	LF16249	245.000	
2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	16546-9S001	AF4232	255.500	
3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	15208-W1193	HF6164	74.000	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-02N10	FF226	107.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-01T70	FF5368	66.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	16546-2S600		77.500	
7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	16546-01J00		87.500	
8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	A-61530	AF4280	279.000	
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	C-1903	LF3400	109.000	
10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	EF-18050		122.500	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**912.500**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 5 CHEVROLET

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WR-295		88.700	
2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WOE-314		78.500	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	FCD-0777		137.500	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**304.700**	**0**

LOTE 6 VOLKSWAGEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	AP-7998	AF25075	473.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	PSC 496		37.500	
3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	PSL-962	LF4054	46.720	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	PSD 450/1		85.000	
5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041				
6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041				
7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041				
8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063				
9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063				
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063				
11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063				
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**642.220**	**0**

LOTE 7-JOHN DEERE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		JDAL172780	399.956	
2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		JDRE504836	130.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		JDRE541922	310.000	
4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		JDSJ11792	1.325.606	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**2.165.562**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 8 MASSEY FERGUSSON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PSL 675		60.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PC2/155	FF167A	24.541	
3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PH 112		182.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**266.541**	**0**

LOTE 9 ISUZU-ORIGINAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897167920		83.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	8981499820	FF4103	110.000	
3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897168610.1		107.500	
4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	897049708-1	LF3528	55.374	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894144796-3		62.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894334906-0	AF25372	287.500	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**705.374**	**0**

LOTE 10 -TOYOTA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	a5903		163.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	c-111		45.700	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	f-1111		48.600	
4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012				
5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	a-1174		100.000	
6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	c-1112		91.500	
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	f-194		90.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012	a-1166		89.600	
9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012	c-1118		89.600	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012	Ad3020		70.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**788.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 11 MAHINDRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA9420000073			
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0305DC0161N			
3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0313AC2261N			
	PRECIO TOTAL POR LOTE				0

LOTE 12 -KOMATSU

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	LF 160	LF16006	53.184	
2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	KM11Y-60-28710	KM11Y-60-28712	738.636	
3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	KM421-60-35170	KM421-60-35170	42.148	
4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	KM113-60-43321	KM113-60-43321	123.959	
5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	KM12Y-02-11190	KM12Y-02-11190	153.690	
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	KM12Y-02-11180	KM12Y-02-11180	220.271	
7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	KM12Y-979-1174	KM12Y-979-1174	555.880	
8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	KM12Y-979-1181	KM12Y-979-1181	251.422	
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	KM600-319-3610	KM600-319-3610	239.736	
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	KM6754-79-6140	KM6754-79-6140	157.982	

LOTE 12 -CLARK

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	CODIGO AUTOMAQ	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CDP30		CL920519	36.098	
2	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30		CL918648	15.206	
3	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CDP30		KM37A-01-11730	68.408	
4	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30		CL932156	45.617	
5	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CDP30		CL2791707	43.229	
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30		CL932155	55.252	
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CDP30		CL920665	51.267	
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARK CQ30		CL932827	75.179	
9	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD		CL960698	31.884	
10	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK C50SD		CL1243309	84.914	
11	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD		CL8021590	54.487	
12	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK C50SD		CL1241081	84.534	
13	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD		CL8021591	88.671	

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

14	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK C50SD		CL1241080	117.940	
	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD		CL939545	147.272	
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD		CL934787	49.104	
16	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA C50SD		CL1243278	55.556	

Arturo Diaz

De:	ELTigre DoriGoni <tigredorigoni@gmail.com>
Enviado el:	lunes, 28 de junio de 2021 02:21
Para:	Arturo Diaz
Asunto:	Re: precios referenciales
Datos adjuntos:	PLANILLA PRECIOS UNITARIOS FILTROS.xlsx

Adjunto por este medio la referencia de precios solicitados
atte
FERNANDO DORIGONI
FERCAR
RUC: 2.986.098-9

El jue, 10 jun 2021 a las 8:33, Arturo Diaz (<arturo_diaz@ande.gov.py>) escribió:

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a la Resolución N° **DNCP 1890/2020**, de la Dirección de Nacional de Contrataciones Públicas, a través de la cual se "Aprueba la Guía de Elaboración de Precios Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones Reguladas por la Ley 2051/2003, De Contrataciones Públicas".

Al respecto, en dicho documento, se establece como una las fuentes de obtención de precios de referencia, el precio de potenciales oferentes, por lo que les solicitamos nos remitan un presupuesto de los servicio detallados en las Planillas adjuntas, cuya información servirá para la estimación de precios a ser tenidos en cuenta para el llamado a "*Adquisición de Filtros para móviles de la ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto*", previsto en el Plan Anual de Contrataciones de la ANDE para el presente ejercicio.

Una vez concluido la carga de los precios unitarios rogamos remitir por la misma fuente en adjunto en formato editable y PDF con la firma y el sello correspondiente a fin de validar dicha cotización por vuestra empresa.

Al agradecerles desde ya por su amable atención, y en la espera de contar con su respuesta en un tiempo no mayor a 05 días a partir de la recepción de la misma, hacemos propicia la oportunidad para saludarles muy atentamente.

Esteban Arturo Diaz Zalazar

Jefe Sección Repuestos Accesorios y Mat.

ANDE DSA/DTR3

El contenido de este mensaje y cualquier archivo adjunto son de exclusiva responsabilidad del remitente y no comprometen a la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), salvo autorización expresa del Presidente de la Institución.
Any e-mail messages and attached files from the National Administration of Electricity are sent in good faith, but shall not be binding nor construed as constituting any obligation on the part of the ANDE. The sender is solely responsible for the content, unless explicit authorization from the President of ANDE.

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 1-AGRALE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	ARS 3003	230.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	ASR 203	175.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100	PSD 970	220.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**625.000**	**0**

LOTE 2 FORD

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	ARS 9839	260.000	
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	AS 836	175.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	PSC 75	150.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	PSL 283	115.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PC 73/1	60.000	
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PSC-410	85.000	
7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	PSL-282	90.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	5L559601AAP	330.000	
9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	71.185	125.000	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	BG5T9W155AAP	100.000	
11	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	91TU9601AA	240.000	
12	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	BG5X6731AA	125.000	
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	BG6T9155A	125.000	
14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FL-2088	150.000	
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FCD-0785	180.000	
16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	WR-191	360.000	
17	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	9W7Z6731A	125.000	
18	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	5S659155AA	330.000	
19	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	AB399301AB	360.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**3.485.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 3 MERCEDES BENZ

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193		660.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193		285.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193		360.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020		285.000	
5	FILTRO DE AIRE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020		660.000	
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020		360.000	
7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS810	195.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP2710	155.000	
9	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS820	125.000	
10	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP9834	195.000	
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	FC-161	30.000	
12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	PC-945	30.000	
13	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	PL-519	80.000	
14	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	AP-7108	160.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**3.580.000**	**0**

LOTE 4 NISSAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	15209-2W200	80.000	
2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	16546-9S001	130.000	
3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	15208-W1193	40.000	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-02N10	125.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-01T70	100.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	16546-2S600	160.000	
7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	16546-01J00	180.000	
8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	A-61530	140.000	
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	C-1903	100.000	
10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	EF-18050	195.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**1.250.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 5 CHEVROLET

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WR-295	160.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WOE-314	140.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	FCD-0777	220.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**520.000**	**0**

LOTE 6 VOLKSWAGEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	AP-7998	220.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	PSC 496	80.000	
3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	PSL-962	100.000	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	PSD 450/1	145.000	
5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041		225.000	
6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041		185.000	
7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041		360.000	
8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063		330.000	
9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063		550.000	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063		215.000	
11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063		225.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**2.635.000**	**0**

LOTE 7-JOHN DEERE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		520.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		360.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		385.000	
4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031		780.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**2.045.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 8 MASSEY FERGUSSON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PSL 675	100.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PC2/155	45.000	
3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PH 112	440.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**585.000**	**0**

LOTE 9 ISUZU-ORIGINAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897.167.920	140.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	8.981.499.820	150.000	
3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897168610.1	195.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	897049708-1	110.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894144796-3	110.000	
6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894334906-0	220.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**925.000**	**0**

LOTE 10 -TOYOTA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	A5903	265.000	
2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	C-111	70.000	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012	3F-1111	90.000	
4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012		180.000	
5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	A-1174	180.000	
6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	C-1112	150.000	
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020	F-194	150.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012	A-1166	195.000	
9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012	C-1118	140.000	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012		140.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**1.560.000**	**0**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 11 MAHINDRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA9420000073	220.000	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0305DC0161N	285.000	
3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0313AC2261N	585.000	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		1.090.000	0

LOTE 12 -KOMATSU

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	LF 160	280.000	
2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	KM11Y-60-28710	850.000	
3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	KM421-60-35170	990.000	
4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	KM113-60-43321	660.000	
5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	KM12Y-02-11190	480.000	
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	KM12Y-02-11180	680.000	
7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	KM12Y-979-1174	770.000	
8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	KM12Y-979-1181	440.000	
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	KM600-319-3610	480.000	
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	KM6754-79-6140	440.000	

LOTE 12 -CLARK

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30		240.000	
5	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30		260.000	
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30		550.000	
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARKCQ30-CDP30		360.000	
8	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD		210.000	
9	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD		260.000	
10	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD		580.000	
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD-C50SD		380.000	

Arturo Diaz

De: Kevin Cuenca <kcuenca@taperuvicha.com>
Enviado el: martes, 8 de junio de 2021 11:32
Para: Arturo Diaz
Asunto: filtros
Datos adjuntos: PLANILLA PRECIOS UNITARIOS FILTROS.xlsx

Kevin Cuenca
Asistente Gerencia de Repuestos
TAPE RUVICHA S.A.E.C.A.
Madame Lynch N° 1516 esq. José Pappalardo.
Asunción - Paraguay
Tel: +595 21 671900 Int. 119

Antes de imprimir piense en su responsabilidad y compromiso con el **MEDIO AMBIENTE.....**
AVISO DE CONFIDENCIALIDAD: La información contenida en este mensaje y archivos adjuntos es privada, confidencial y de uso exclusivo de la(s) persona(s) y entidad(es) a la(s) que va dirigido. Si usted no es el destinatario de esta información se le notifica por este medio que está expresamente prohibida la declaración, reproducción, distribución o la toma de cualquier acción basada en el contenido de esta comunicación. Si ha recibido este mensaje por error, le rogamos que nos lo comunique inmediatamente y proceda a eliminarlo de todos sus sistemas. TAPE RUVICHA S.A.E.C.A. no asume responsabilidad legal por el contenido de esta comunicación, ni representa la opinión de la firma, salvo que expresamente se especifique lo contrario y que el remitente esté autorizado para hacerlo. El destinatario deberá comprobar si este correo electrónico y cualquier adjunto contiene o no la presencia de virus. La empresa no aceptará responsabilidad por ningún daño causado por cualquier virus transmitido por este correo electrónico.----------

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 1-AGRALE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 2 FORD

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	WAP-103	250.000	
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	WAP 103S	110.550	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	84412164	276.000	
4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431	BG5X/ 6731/AA/	296.000	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	WAP-103	250.000	
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	84412164	276.000	
7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	BG5X/ 6731/AA/	296.000	
8	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	5L559601AAP	73.700	
9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	WOE-130	40.903	
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	BG5T9W155AAP	77.400	
11	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	91TU9601AA	294.800	
12	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	BG5X6731AA	296.000	
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	BG6T9155A	330.000	
14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FL-2088	310.000	
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FCD-0785	184.250	
16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	WR-191	73.700	
17	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	JU2Z/6731/A	73.700	
18	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	KU2J/9155/AA	368.500	
19	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	AB39/9601/AD	404.834	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		2.867.353	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 3 MERCEDES BENZ

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
4	FILTRO DE ACEITE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
5	FILTRO DE AIRE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS810		
8	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP2710		
9	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS820		
10	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP9834		
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	FC-161		
12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	PC-945		
13	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	PL-519		
14	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	AP-7108		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 4 NISSAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	15209-2W200 / WOE-940	29.500	
2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	16546-9S001		
3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	15208-W1193		
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-02N10 / JFC 119	35.800	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-01T70 / JFC 197	36.850	
6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	16546-2S600		
7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	16546-01J00		
8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	A-61530 / FAP 8001/1	62.650	
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	C-1903		
10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	EF-18050 / FCD 0963	60.450	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		102.150	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 5 CHEVROLET

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WR-295	81.070	
2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WOE-314	44.220	
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	FCD-0777	59.700	
	PRECIO TOTAL POR LOTE		184.990	0

LOTE 6 VOLKSWAGEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	AP-7998 / WAP 285	110.550	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	PSC 496 / FCD 2058	29.500	
3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	PSL-962 / WO-480	46.450	
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	PSD 450/1		
5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		186.500	0

LOTE 7-JOHN DEERE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 8 MASSEY FERGUSSON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PSL 675		
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PC2/155		
3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PH 112		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 9 ISUZU-ORIGINAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897167920 / JFO-0912	38.324	
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	8981499820 / FCD-0964	106.865	
3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897168610.1 /		
4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	897049708-1 / JFO-0906	30.954	
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894144796-3		
6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894334906-0		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		176.143	0

LOTE 10 -TOYOTA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012			
2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012			
4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012			
5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020			
6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020			
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020			
8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012			
9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012			
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 11 MAHINDRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA9420000073 / JFO-0M00		
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0305DC0161N / JFC - H09		
3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0313AC2261N / JFA-0F20		
	PRECIO TOTAL POR LOTE			0

LOTE 12 -KOMATSU

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	LF 160		
2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	KM11Y-60-28710		
3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	KM421-60-35170		
4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	KM113-60-43321		
5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	KM12Y-02-11190		
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	KM12Y-02-11180		
7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	KM12Y-979-1174		
8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	KM12Y-979-1181		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	KM600-319-3610		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	KM6754-79-6140		

LOTE 12 -CLARK

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
5	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARKCQ30-CDP30			
8	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
9	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
10	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD-C50SD			

Arturo Diaz

De: Ruben Valenzuela <rvalenzuela@pluscar.com.py>
Enviado el: martes, 4 de mayo de 2021 15:10
Para: Arturo Diaz
Asunto: Re: PRECIOS REFERENCIALES
Datos adjuntos: 2021 - ANDE Referencial de Filtros Uso Vehicular.xlsx

Apreciado Señor: ARTURO DIAZ

Respondiendo a su solicitud de precios referenciales solicitada en fecha 28/04/2021 , sigue en adjunto los precios referenciales
de lotes que tenemos disponibles para pronta entrega .

Pedimos disculpas por la demora en responder a su solicitud.

Atentamente

uben Valenzuela
Parts Manager

www.pluscar.com.py

Dirección: Avda. Artigas N° 1.921 - Asunción - PY

Teléfono: +595 21 282-340
Fax: +595 21 291-662

Email corporativo: rvalenzuela@pluscar.com.py

Por favor considere el medio ambiente antes de imprimir este e-mail.
Please consider the environment before printing this e-mail.

El mié, 28 abr 2021 a las 11:56, Arturo Diaz (<arturo_diaz@ande.gov.py>) escribió:

Señores:

PLUSCAR S.A.

De nuestra consideración:

Nos dirigimos a ustedes, con relación a la Resolución N° **DNCP 1890/2020**, de la Dirección de Nacional de Contrataciones Públicas, a través de la cual se "Aprueba la Guía de Elaboración de Precios Referencia para los Organismos, Entidades y Municipalidades, en las Contrataciones Reguladas por la Ley 2051/2003, De Contrataciones Públicas".

Al respecto, en dicho documento, se establece como una las fuentes de obtención de precios de referencia, el precio de potenciales oferentes, por lo que les solicitamos nos remitan un presupuesto de los servicio detallados en las Planillas adjuntas, cuya información servirá para la estimación de precios a ser tenidos en cuenta para el llamado a "*Adquisición de Filtros para móviles de la ANDE, bajo la modalidad de Contrato Abierto*", previsto en el Plan Anual de Contrataciones de la ANDE para el presente ejercicio.

Una vez concluido la carga de los precios unitarios rogamos remitir por la misma fuente en adjunto en formato editable y PDF con la firma y el sello correspondiente a fin de validar dicha cotización por vuestra empresa.

Al agradecerles desde ya por su amable atención, y en la espera de contar con su respuesta en un tiempo no mayor a 05 días a partir de la recepción de la misma, hacemos propicia la oportunidad para saludarles muy atentamente.

Esteban Arturo Diaz Zalazar

Jefe Sección Repuestos Accesorios y Mat.

ANDE DSA/DTR3

El contenido de este mensaje y cualquier archivo adjunto son de exclusiva responsabilidad del remitente y no comprometen a la Administración Nacional de Electricidad (ANDE), salvo autorización expresa del Presidente de la Institución.
Any e-mail messages and attached files from the National Administration of Electricity are sent in good faith, but shall not be binding nor construed as constituting any obligation on the part of the ANDE. The sender is solely responsible for the content, unless explicit authorization from the President of ANDE.

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 1-AGRALE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
2	FILTRO DE ACEITE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA AGRALE 10000S 2017 CHASIS 9BYC92A2AJ00000100			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 2 FORD

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PRIMARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431			
2	FILTRO DE AIRE SECUNDARIO PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431			
4	FILTRO DE ACEITE PARA FORD CARGO 1723 E CHASIS 9BFYEAHD4KBL77431			
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PC 73/1		
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD CARGO	PSC-410		
7	FILTRO DE ACEITE PARA FORD Cargo	PSL-282		
8	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	5L559601AAP		
9	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	71185		
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER DIESEL CON MOTOR 3.000 cc	BG5T9W155A AP		
11	FILTRO DE AIRE PARA FORD F-250	91TU9601AA		
12	FILTRO DE ACEITE PARA FORD F-250	BG5X6731AA		
13	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD F-250	BG6T9155A		
14	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FL-2088		
15	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	FCD-0785		
16	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER 3.2 Y 2.2 2017	WR-191		
17	FILTRO DE ACEITE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	9W7Z6731A		
18	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	5S659155AA		
19	FILTRO DE AIRE PARA FORD RANGER FLEX FUEL	AB399301AB		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 3 MERCEDES BENZ

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
2	FILTRO DE ACEITE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ ATEGO 1725 2018 CON CHASIS 9BM958078LB127193			0
4	FILTRO DE ACEITE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
5	FILTRO DE AIRE PARA NERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
6	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ 415-515 AÑO 2020			
7	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS810		
8	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP2710		
9	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (PRIMARIO)	AS820		
10	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ (SECUNDARIO)	AP9834		
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ	FC-161		
12	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA MERCEDES BENZ C-11860 CARTON	PC-945		
13	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION MERCEDES BENZ CON MOTOR OM.	PL-519		
14	FILTRO DE AIRE PARA MERCEDES BENZ 709	AP-7108		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 4 NISSAN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	15209-2W200	Myung Jin	36.000
2	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN FRONTIER CON MOTOR ZD30	16546-9S001	Myung Jin	83.000
3	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN TD-27	15208-W1193	Myung Jin	37.000
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-02N10	Myung Jin	45.000
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-22	16405-01T70	Myung Jin	54.000
6	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN TD-27 D-22	16546-2S600	Myung Jin	75.000
7	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN Y-60 TD-42	16546-01J00	Myung Jin	85.000
8	FILTRO DE ACEITE PARA NISSAN D-23 YD-25	A-61530	Myung Jin	46.000
9	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA NISSAN D-23 YD-25	C-1903	Myung Jin	65.110
10	FILTRO DE AIRE PARA NISSAN D-23 YD-25	EF-18050	Myung Jin	88.000
	PRECIO TOTAL POR LOTE			614.110

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 5 CHEVROLET

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WR-295	Vox	45.000
2	FILTRO DE ACEITE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	WOE-314	Vox	68.000
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA CHEVROLET S-10 2.8 2017 EN ADELANTE	FCD-0777	Vox	42.000
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	155.000

LOTE 6 VOLKSWAGEN

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE AIRE PARA VOLKSWAGEN 8,140 9.150	AP-7998		
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 7.100	PSC 496		
3	FILTRO DE ACEITE VW MOTOR X-10	PSL-962		
4	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 9.150	PSD 450/1		
5	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
6	FILTRO DE ACEITE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
7	FILTRO DE AIRE PARA CAMION VW 9,150 2017 CON CHASIS 9533A52R7HR704041			
8	FILTRO DE ACEITE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
9	FILTRO DE AIRE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
11	FILTRO SEDIMENTADOR DE AGUA PARA VW 17.250 2017 CON CHASIS 9534N8241JR805063			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

LOTE 7-JOHN DEERE

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
2	FILTRO DE ACEITE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
4	FILTRO DE TRANSMISION PARA JOHN DEERE 6115D 2017 CHASIS 1D06115DKJ0966031			
	PRECIO TOTAL POR LOTE		0	0

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 8 MASSEY FERGUSSON

ÍTEM	DESCRIPCIÓN		PRECIO ESTIMADO ANDE	PRECIO TOTAL ESTIMADO ANDE
1	FILTRO DE ACEITE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PSL 675		
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PC2/155		
3	FILTRO HIDRAULICO PARA TRACTOR MASSEY FERGUSON	PH 112		
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**0**	**0**

LOTE 9 ISUZU-ORIGINAL

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897167920	Original	175.450
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	8981499820	Original	257.730
3	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 3.000CC	897168610.1	Original	218.000
4	FILTRO DE ACEITE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	897049708-1	Original	133.510
5	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894144796-3	Original	64.000
6	FILTRO DE AIRE PARA ISUZU DMAX CON MOTOR 2.500CC	894334906-0	Original	270.720
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**0**	**1.119.410**

LOTE 10 -TOYOTA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA FORTUNER 2012		Myung Jin	80.440
2	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA FORTUNER 2012		Myung Jin	40.440
3	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA FORTUNER 2012		Myung Jin	61.500
4	FILTRO DE CABINA DE A/C TOYOTA FORTUNER 2012		Myung Jin	75.000
5	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020		Myung Jin	135.000
6	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020		Myung Jin	43.250
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA LAND CRUISER 2020		Myung Jin	61.950
8	FILTRO DE AIRE PARA TOYOTA HIACE 2012		Myung Jin	85.000
9	FILTRO DE ACEITE PARA TOYOTA HIACE2012		Myung Jin	40.440
10	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA TOYOTA HIACE 2012		Myung Jin	41.500
	PRECIO TOTAL POR LOTE		**0**	**664.520**

PIANILLA DE FILTROS REQUERIDOS POR VEHICULOS DE LA FLOTA DE ANDE

LOTE 11 MAHINDRA

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO DE ACEITE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA9420000073	Original	140.000
2	FILTRO DE COMBUSTIBLE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0305DC0161N	Original	175.000
3	FILTRO DE AIRE PARA PICK UP Mahindra CON MOTOR 2500CC	MA0313AC2261N	Original	230.000
	PRECIO TOTAL POR LOTE			**545.000**

LOTE 12 -KOMATSU

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR (LF 160)	LF 160		
2	FILTRO HIDRAULICO (KM11Y-60-28710)	KM11Y-60-28710		
3	FILTRO DE RESP. HIDRAULICO.(KM421-60-35170)	KM421-60-35170		
4	FILTRO SECUNDARIO HIDRAULICO (KM113-60-43321)	KM113-60-43321		
5	FILTRO DE AIRE INTERNO (KM12Y-02-11190)	KM12Y-02-11190		
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO (KM12Y-02-11180)	KM12Y-02-11180		
7	FILTRO (KM12Y-979-1174)	KM12Y-979-1174		
8	FILTRO DE AIRE ACOND. INTERNO (KM12Y-979-1181)	KM12Y-979-1181		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM600-319-3610	KM600-319-3610		
8	FILTRO DE COMBUSTIBLE KM6754-79-6140	KM6754-79-6140		

LOTE 12 -CLARK

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	Codigo de referencia	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
5	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
6	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CQ30-CDP30			
7	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CLARKCQ30-CDP30			
8	FILTRO ACEITE MOTOR MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
9	FILTRO DE AIRE INTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
10	FILTRO DE AIRE EXTERNO MONTACARGA CLARK CMP50SD-C50SD			
11	FILTRO DE COMBUSTIBLE MONTACARGA CMP50SD-C50SD			