



DICTAMEN UOC N° 61/2025

<p>Asunto: Conformación de precios referenciales. ID proceso: 462303. Descripción: Mantenimiento y reparación de vehículos y maquinarias. Fecha de emisión: 21 de febrero de 2025.</p>	
---	--

Marco Legal	Resolución DNCP Nro. 454/2024 Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley 7021/22.
--------------------	--

Prueba documental	<ol style="list-style-type: none"> Un (1) contrato publicado en el SICP. Tres (3) presupuestos de empresas del ramo.
--------------------------	--

Mínimo de tres precios	Sí.	Mínimo de dos combinaciones de fuentes de información	Sí.
-------------------------------	-----	--	-----

Metodología de elaboración	Promedio.
-----------------------------------	-----------

Links de acceso a los contratos de otras entidades públicas, publicados en el SICP	<p>ID 439602 - MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIAS: https://www.contrataciones.gov.py/licitaciones/adjudicacion/contrato/439602-ladislao-alimides-meza-almeida-1.html</p>
---	--

PROCEDIMIENTO REALIZADO

Los precios obtenidos de ambas combinaciones de fuentes de información se encuentran reflejados en la planilla adjunta al presente dictamen.

CONCLUSIÓN:

La Unidad Operativa de Contrataciones considera que los precios obtenidos se ajustan a los precios normales de mercado y a lo dispuesto en la Resolución DNCP N° 454/2024, por tanto, se establecen como los precios unitarios referenciales para la Convocatoria mencionada en la referencia.



ANEXO I
MEMO PARA SOLICITUD DE PRESUPUESTOS



SENTÍ EL PROGRESO
Senti Paraguari



GOBIERNO DEL PARAGUAY

MEMORANDUM

A : Taller Los Restauradores
losrestauradorespy@outlook.com

De : C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Srio. de Administración y Finanzas

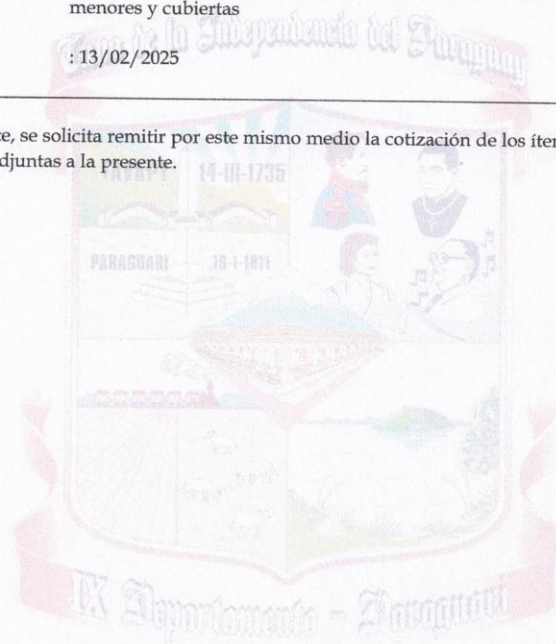
Asunto : Presupuesto para mantenimiento de vehículos y maquinarias, servicios menores y cubiertas

Fecha : 13/02/2025



C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Secretario de Administración y Finanzas

Por la presente, se solicita remitir por este mismo medio la cotización de los ítems descritos en las planillas adjuntas a la presente.



Dirección: Gral. Morínigo y Asunción N° 510
Teléfono: + 595 531 432 211
E-mail: gobparaguari@gmail.com





MEMORANDUM

A : Taller El buen Amigo
tallerelbuenamigo54@gmail.com

De : C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Srio. de Administración y Finanzas

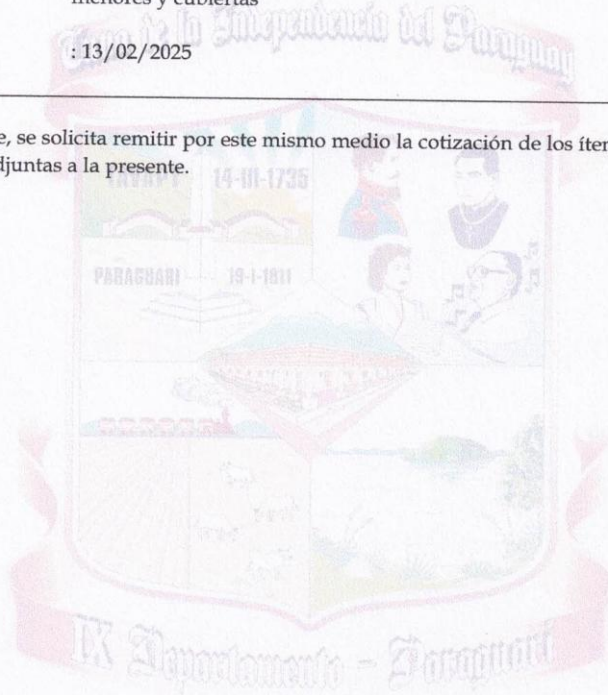
Asunto : Presupuesto para mantenimiento de vehículos menores y cubiertas

Fecha : 13/02/2025



C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Secretario de Administración y Finanzas
Gobernación de Paraguari

Por la presente, se solicita remitir por este mismo medio la cotización de los ítems descritos en las planillas adjuntas a la presente.



Dirección: Gral. Morínigo y Asunción N° 510
Teléfono: + 595 531 432 211
E-mail: gobparaguari@gmail.com





GOBERNACIÓN
DE PARAGUARÍ

SENTÍ EL PROGRESO
Senti Paraguari



GOBIERNO DEL
PARAGUAY

MEMORANDUM

A : Itape
itapeparaguari@gmail.com

De : C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Srio. de Administración y Finanzas

Asunto : Presupuesto para mantenimiento de vehículos y maquinarias, servicios menores y cubiertas

Fecha : 13/02/2025



C.P. Benigno Villasboa Cáceres
Secretario de Administración y Finanzas
Gobernación de Paraguari

Por la presente, se solicita remitir por este mismo medio la cotización de los ítems descritos en las planillas adjuntas a la presente.

Dirección: Gral. Morínigo y Asunción N° 510
Teléfono: + 595 531 432 211
E-mail: gobparaguari@gmail.com





ANEXO II

RESPUESTAS ENVIADAS VÍA EMAIL, JUNTO CON PRESUPUESTOS ADJUNTOS

RE: Solicitud de presupuesto



De Los Restauradores Paraguay
Destinatario UOC - Gobernacion de Paraguari
Fecha 14/02/2025 11:08

Resumen Cabeceras Sólo texto

presu_mantenim-vehymaq.pdf (~1725 KB) presu_cubiertas.pdf (~462 KB) presu_serv_menores.pdf (~347 KB)

Buenas tardes

De acuerdo a la nota remitida, se presenta el presupuesto de lo solicitado a fin de realizar la cotización correspondiente.

Saludos.

De: UOC - Gobernacion de Paraguari <uoc@gobnaciondeparaguari.gov.py>

Enviado: jueves 13 de febrero de 2025 15:05

Para: losrestauradorespy@outlook.com <losrestauradorespy@outlook.com>

Asunto: Solicitud de presupuesto

Favor acusar recibo.

Re: Solicitud de presupuesto



De Taller el Buen Amigo
Destinatario UOC - Gobernacion de Paraguari
Fecha 20/02/2025 10:07

Resumen Cabeceras Sólo texto

presupuesto_taller.pdf (~2131 KB) presupuesto_cubiertas.pdf (~646 KB) presupuesto_serviciosmenores.pdf (~836 KB)

Por el presente medio, le remitimos adjunto el presupuesto correspondiente a lo solicitado.

Saludos cordiales.

On Thu, Feb 17, 2025 at 3:04 PM UOC - Gobernacion de Paraguari <uoc@gobnaciondeparaguari.gov.py> wrote:

Favor acusar recibo.

Re: Solicitud de presupuesto



De Itape Paraguari
Destinatario UOC - Gobernacion de Paraguari
Fecha 19/02/2025 14:06

Resumen Cabeceras Sólo texto

Mantenimiento y reparacion vehiculos y maquinarias.pdf (~3280 KB) Cubiertas.pdf (~380 KB) Otros servicios menores.pdf (~547 KB)

Conforme a pedido, adjuntamos presupuesto.

Saludos!

On Thu, Feb 13, 2025 at 3:03 PM UOC - Gobernacion de Paraguari <uoc@gobnaciondeparaguari.gov.py> wrote:

Favor acusar recibo.

SENTÍ EL PROGRESO
Senti Paraguari

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
LOTE NRO: 1 - MERCEDES BENZ							
1	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	256.000	284.416	290.048	295.936	281.600
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (mano de obra)	40.000	40.500	47.250	52.250	45.000
3	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (insumo o repuesto)	255.000	296.233	284.501	337.466	293.300
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (mano de obra)	46.000	36.000	42.000	36.000	40.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (insumo o repuesto)	232.000	280.140	272.136	282.924	266.800
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (mano de obra)	52.000	15.000	17.000	16.000	25.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (insumo o repuesto)	1.015.000	1.063.314	1.063.314	1.243.172	1.096.200
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (mano de obra)	125.000	72.000	84.000	39.000	80.000
9	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (mano de obra)	21.000	22.500	26.250	30.250	25.000
10	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (insumo o repuesto)	292.000	306.250	315.625	336.125	312.500
11	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Cepillo parabrisa (insumo o repuesto)	57.000	62.216	64.680	62.504	61.600
12	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (insumo o repuesto)	117.000	126.400	122.608	139.592	126.400
13	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (mano de obra)	19.000	27.000	31.500	42.500	30.000
14	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (insumo o repuesto)	176.000	195.228	205.088	212.484	197.200
15	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (mano de obra)	20.000	27.000	31.500	41.500	30.000
16	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (insumo o repuesto)	241.000	260.073	260.073	289.654	262.700
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (mano de obra)	43.000	22.500	26.250	8.250	25.000
18	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (insumo o repuesto)	113.000	126.984	125.763	122.653	122.100
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (mano de obra)	17.000	13.500	15.750	13.750	15.000
20	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (insumo o repuesto)	123.000	133.666	135.044	159.490	137.800
21	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (mano de obra)	20.000	13.500	15.750	10.750	15.000
22	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	218.000	256.256	241.472	269.872	246.400
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (mano de obra)	25.000	31.500	36.750	46.750	35.000
24	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	149.000	170.362	163.746	178.492	165.400
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
26	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	167.000	188.496	186.592	219.512	190.400
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (mano de obra)	25.000	31.500	36.750	46.750	35.000
28	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	164.000	192.816	187.254	197.530	185.400
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
30	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (insumo o repuesto)	315.000	347.213	350.584	335.603	337.100
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (mano de obra)	50.000	45.000	52.500	52.500	50.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (mano de obra)	21.000	21.600	25.200	28.200	24.000
33	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (insumo o repuesto)	145.000	162.690	165.880	164.430	159.500
34	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	111.000	124.542	119.658	133.200	122.100
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	18.000	9.000	10.500	2.500	10.000
36	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	125.000	136.350	133.650	145.000	135.000
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	16.000	9.000	10.500	4.500	10.000
38	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (insumo o repuesto)	357.000	398.860	423.280	448.860	407.000
39	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (mano de obra)	49.000	45.000	52.500	53.500	50.000
40	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (insumo o repuesto)	380.000	402.192	410.400	449.008	410.400
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (mano de obra)	41.000	27.000	31.500	20.500	30.000
42	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (insumo o repuesto)	349.000	397.900	393.921	450.779	397.900
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (mano de obra)	54.000	27.000	31.500	7.500	30.000
44	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	120.000	133.056	131.712	152.832	134.400
45	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	148.000	163.954	163.954	193.292	167.300
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	16.000	16.200	18.900	20.900	18.000
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	21.000	16.200	18.900	15.900	18.000
48	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Kit conexion neomatica (insumo o repuesto)	32.000	34.496	34.848	39.456	35.200
49	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (insumo o repuesto)	118.000	128.826	125.037	133.337	126.300
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (mano de obra)	11.000	18.000	21.000	30.000	20.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
51	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera espiral (insumo o repuesto)	102.000	116.688	113.322	116.790	112.200
52	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga (insumo o repuesto)	46.000	48.706	49.700	54.394	49.700
53	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga especial para carreta (insumo o repuesto)	67.000	77.385	77.385	73.030	73.700
54	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga servicio (insumo o repuesto)	67.000	70.907	71.638	82.855	73.100
55	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (insumo o repuesto)	331.000	381.924	359.676	410.600	370.800
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (mano de obra)	43.000	31.500	36.750	28.750	35.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niole reductor (insumo o repuesto)	26.000	28.886	27.742	31.772	28.600
58	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niple (insumo o repuesto)	16.000	18.952	18.032	20.616	18.400
59	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (insumo o repuesto)	278.000	300.069	309.162	325.169	303.100
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (mano de obra)	41.000	31.500	36.750	30.750	35.000
61	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	163.000	172.755	172.755	189.490	174.500
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	25.000	27.000	31.500	36.500	30.000
63	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	164.000	178.800	187.740	184.660	178.800
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (mano de obra)	27.000	31.500	36.750	44.750	35.000
65	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (insumo o repuesto)	583.000	704.025	677.205	717.770	670.500
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (mano de obra)	68.000	67.500	78.750	85.750	75.000
67	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion alternador	428.000	479.851	470.349	522.200	475.100
68	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion de radiador	274.000	306.900	297.693	349.007	306.900
69	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion motor de arranque	360.000	418.608	398.088	464.904	410.400
70	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (insumo o repuesto)	1.884.000	2.065.130	2.171.580	2.395.290	2.129.000
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (mano de obra)	223.000	230.400	268.800	301.800	256.000
72	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (insumo o repuesto)	258.000	276.100	267.817	302.483	276.100
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (mano de obra)	26.000	18.000	21.000	15.000	20.000
74	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (insumo o repuesto)	1.704.000	1.931.696	1.875.974	1.917.930	1.857.400
75	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (mano de obra)	227.000	225.000	262.500	285.500	250.000
76	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (insumo o repuesto)	375.000	407.974	432.952	449.274	416.300
77	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (mano de obra)	26.000	27.000	31.500	35.500	30.000
78	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (insumo o repuesto)	995.000	1.201.515	1.132.857	1.247.828	1.144.300
79	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (mano de obra)	160.000	162.000	189.000	209.000	180.000
80	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (insumo o repuesto)	495.000	586.379	597.765	598.056	569.300
81	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (mano de obra)	58.000	45.000	52.500	44.500	50.000
LOTE NRO: 2 - VOLVO							
1	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	416.000	471.640	476.175	450.185	453.500
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	65.000	40.500	47.250	27.250	45.000
3	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (insumo o repuesto)	590.000	640.976	647.584	764.640	660.800
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (mano de obra)	84.000	85.500	99.750	110.750	95.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	612.000	647.780	667.610	716.610	661.000
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	357.000	419.895	403.899	418.806	399.900
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (mano de obra)	45.000	36.000	42.000	37.000	40.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (insumo o repuesto)	491.000	556.002	550.551	582.847	545.100
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (mano de obra)	68.000	31.500	36.750	3.750	35.000
11	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (insumo o repuesto)	353.000	403.308	399.354	425.938	395.400
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (mano de obra)	45.000	45.000	52.500	57.500	50.000
13	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	224.000	253.968	236.874	261.958	244.200
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (mano de obra)	34.000	36.000	42.000	48.000	40.000
15	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (insumo o repuesto)	137.000	149.532	146.600	153.268	146.600
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (mano de obra)	19.000	18.000	21.000	22.000	20.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (insumo o repuesto)	30.000	34.542	34.200	38.058	34.200
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (mano de obra)	5.000	18.000	21.000	36.000	20.000
19	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1.359.000	1.478.330	1.568.840	1.627.830	1.508.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (mano de obra)	236.000	252.000	294.000	338.000	280.000
21	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (insumo o repuesto)	461.000	522.795	492.921	514.884	497.900
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (mano de obra)	59.000	45.000	52.500	43.500	50.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (insumo o repuesto)	570.000	664.335	626.373	670.092	632.700
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (mano de obra)	65.000	45.000	52.500	37.500	50.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (insumo o repuesto)	468.000	508.474	550.410	569.916	524.200

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (mano de obra)	50.000	45.000	52.500	52.500	50.000
27	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (insumo o repuesto)	551.000	613.184	607.288	586.928	589.600
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (mano de obra)	88.000	45.000	52.500	14.500	50.000
29	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (insumo o repuesto)	555.000	599.839	623.595	597.166	593.900
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (mano de obra)	65.000	45.000	52.500	37.500	50.000
31	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (insumo o repuesto)	454.000	513.100	513.100	572.200	513.100
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (mano de obra)	57.000	15.000	12.000	16.000	25.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	99.000	109.791	114.227	120.582	110.900
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (mano de obra)	19.000	31.500	36.750	52.750	35.000
35	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	57.000	63.632	66.912	74.856	65.600
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	7.000	31.500	36.750	64.750	35.000
37	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	545.000	594.486	588.600	626.314	588.600
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	11.000	31.500	36.750	60.750	35.000
39	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (insumo o repuesto)	177.000	207.854	199.782	222.564	201.800
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (mano de obra)	12.000	31.500	36.750	59.750	35.000
41	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (insumo o repuesto)	43.000	49.086	49.086	53.228	48.600
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (mano de obra)	5.000	5.400	6.300	7.300	6.000
43	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (insumo o repuesto)	660.000	748.176	697.818	771.606	719.400
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (mano de obra)	74.000	45.000	52.500	28.500	50.000
45	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	121.000	140.760	140.760	149.480	138.000
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	20.000	18.000	21.000	21.000	20.000
47	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	133.000	149.177	147.700	160.923	147.700
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	18.000	9.000	10.500	2.500	10.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	116.000	130.000	127.400	146.600	130.000
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	19.000	18.000	21.000	22.000	20.000
51	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	135.000	154.224	158.760	156.816	151.200
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	15.000	16.200	18.900	21.900	18.000
53	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	265.000	283.122	297.567	309.911	288.900
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	38.000	18.000	21.000	3.000	20.000
55	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (insumo o repuesto)	267.000	279.748	288.400	318.452	288.400
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (mano de obra)	43.000	10.000	12.000	15.000	20.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1.115.000	1.286.264	1.211.336	1.382.600	1.248.800
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (mano de obra)	172.000	171.000	199.500	217.500	190.000
59	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	177.000	194.097	204.102	225.201	200.100
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	27.000	27.000	31.500	34.500	30.000
61	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	162.000	190.424	192.255	187.721	183.100
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	25.000	27.000	31.500	36.500	30.000
63	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (insumo o repuesto)	966.000	1.103.640	1.049.540	1.208.820	1.082.000
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (mano de obra)	135.000	20.000	22.000	23.000	50.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (insumo o repuesto)	685.000	768.570	730.895	829.535	753.500
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (mano de obra)	91.000	90.000	105.000	114.000	100.000
67	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (insumo o repuesto)	366.000	391.700	407.368	401.732	391.700
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (mano de obra)	41.000	40.500	47.250	51.250	45.000
69	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	846.000	913.700	904.563	990.537	913.700
70	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	856.000	950.200	969.204	1.025.396	950.200
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
73	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	356.000	409.400	417.588	454.612	409.400
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (mano de obra)	60.000	72.000	84.000	104.000	80.000
75	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (insumo o repuesto)	2.684.000	3.002.670	3.184.650	3.260.680	3.033.000
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (mano de obra)	423.000	432.000	504.000	561.000	480.000
77	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (insumo o repuesto)	3.596.000	3.995.156	4.113.824	4.117.420	3.955.600
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (mano de obra)	579.000	630.000	735.000	856.000	700.000
79	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (insumo o repuesto)	560.000	622.608	634.816	624.176	610.400
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (mano de obra)	78.000	72.000	84.000	86.000	80.000
81	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (insumo o repuesto)	628.000	738.570	738.570	708.460	703.400
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (mano de obra)	99.000	108.000	126.000	147.000	120.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
83	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (insumo o repuesto)	353.000	377.104	396.344	412.752	384.800
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (mano de obra)	53.000	54.000	63.000	70.000	60.000
85	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	916.000	1.085.002	1.074.468	1.138.130	1.053.400
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	95.000	108.000	126.000	151.000	120.000
87	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1.866.000	1.956.766	2.096.535	2.067.499	1.996.700
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	135.000	135.000	157.500	172.500	150.000
89	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (insumo o repuesto)	1.469.000	1.643.400	1.676.600	1.851.000	1.660.000
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (mano de obra)	27.000	31.500	36.750	44.750	35.000
91	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	181.000	211.050	196.980	214.970	201.000
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	27.000	31.500	36.750	44.750	35.000
93	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	146.000	151.611	162.552	165.037	156.300
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	26.000	31.500	36.750	45.750	35.000
95	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (insumo o repuesto)	1.336.000	1.505.672	1.490.308	1.813.620	1.536.400
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (mano de obra)	28.000	31.500	36.750	43.750	35.000
97	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (insumo o repuesto)	168.000	200.928	195.132	208.740	193.200
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (mano de obra)	27.000	31.500	36.750	44.750	35.000
99	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (insumo o repuesto)	116.000	135.200	127.400	141.400	130.000
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
101	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (insumo o repuesto)	327.000	366.894	348.909	395.997	359.700
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
103	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (insumo o repuesto)	589.000	663.852	670.626	786.122	677.400
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
105	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	486.000	575.667	564.489	609.444	558.900
106	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
107	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (insumo o repuesto)	248.000	265.221	265.221	293.158	267.900
108	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (mano de obra)	38.000	18.000	21.000	3.000	20.000
109	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (insumo o repuesto)	4.671.000	5.317.983	5.264.266	6.233.551	5.371.700
110	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (mano de obra)	753.000	85.000	90.000	72.000	250.000
111	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	296.000	322.897	316.503	343.400	319.700
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	38.000	31.500	36.750	33.750	35.000
113	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de alternador	464.000	515.504	500.192	561.904	510.400
114	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de motor de arranque	387.000	436.198	467.355	489.847	445.100
115	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (insumo o repuesto)	1.512.000	1.678.400	1.678.400	1.844.800	1.678.400
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (mano de obra)	244.000	238.500	278.250	299.250	265.000
117	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	167.000	182.100	187.563	191.737	182.100
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	24.000	40.500	47.250	68.250	45.000
119	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Batería 150 A - 12V (insumo o repuesto)	497.000	568.568	535.766	585.466	546.700
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Batería 150 A - 12V (mano de obra)	38.000	22.500	26.250	13.250	25.000
121	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	288.000	329.472	307.296	342.432	316.800
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (mano de obra)	39.000	36.000	42.000	43.000	40.000
123	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (insumo o repuesto)	1.218.000	1.470.735	1.442.721	1.471.344	1.400.700
124	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (mano de obra)	126.000	126.000	147.000	161.000	140.000
125	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (insumo o repuesto)	492.000	546.200	568.048	578.552	546.200
126	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (mano de obra)	77.000	72.000	84.000	87.000	80.000
127	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (insumo o repuesto)	2.458.000	2.707.794	2.654.700	2.798.306	2.654.700
128	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (mano de obra)	343.000	351.000	409.500	456.500	390.000
129	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (insumo o repuesto)	339.000	373.296	373.296	392.808	369.600
130	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (mano de obra)	51.000	49.500	57.750	61.750	55.000
131	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (insumo o repuesto)	4.912.000	5.501.500	5.391.470	6.201.030	5.501.500
132	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (mano de obra)	775.000	810.000	945.000	1.070.000	900.000
133	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (insumo o repuesto)	362.000	375.778	395.148	416.674	387.400
134	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (mano de obra)	41.000	90.000	105.000	164.000	100.000
135	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (insumo o repuesto)	250.000	274.025	293.800	312.175	282.500
136	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (mano de obra)	34.000	27.000	31.500	27.500	30.000
137	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (insumo o repuesto)	243.000	274.922	269.478	301.400	272.200
138	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (mano de obra)	37.000	45.000	52.500	65.500	50.000
139	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	158.000	175.230	185.850	188.920	177.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
140	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	20.000	31.500	36.750	51.750	35.000
141	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	448.000	508.095	508.095	471.410	483.900
142	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	70.000	31.500	36.750	1.750	35.000
143	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	312.000	373.485	355.700	381.615	355.700
144	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	51.000	31.500	36.750	20.750	35.000
145	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	441.000	517.884	492.744	559.572	502.800
146	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	24.000	31.500	36.750	47.750	35.000
147	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	363.000	395.700	411.528	412.572	395.700
148	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	53.000	27.000	31.500	8.500	30.000
149	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (insumo o repuesto)	425.000	481.236	481.236	499.728	471.800
150	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (mano de obra)	55.000	27.000	31.500	6.500	30.000
151	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	303.000	336.400	329.672	376.528	336.400
152	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	55.000	7.000	6.000	4.000	18.000
153	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	291.000	313.407	336.024	351.969	323.100
154	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (mano de obra)	35.000	31.500	36.750	36.750	35.000
155	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	505.000	539.490	539.490	618.020	550.500
156	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	64.000	17.000	21.000	18.000	30.000
157	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	541.000	610.632	635.304	680.264	616.800
158	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	90.000	11.000	10.000	9.000	30.000
159	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	264.000	301.384	298.400	329.816	298.400
160	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (mano de obra)	40.000	45.000	52.500	62.500	50.000
161	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	157.000	177.500	179.275	196.225	177.500
162	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	32.000	31.500	36.750	39.750	35.000
163	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion alternador	279.000	289.642	289.642	336.116	298.600
164	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion motor de arranque	153.000	175.032	175.032	170.136	168.300
165	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	611.000	691.244	698.088	737.268	684.400
166	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (mano de obra)	103.000	103.500	120.750	132.750	115.000
LOTE NRO: 3 - CATERPILLAR							
1	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (insumo o repuesto)	359.000	395.556	391.678	404.966	387.800
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (mano de obra)	55.000	40.500	47.250	37.250	45.000
3	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (insumo o repuesto)	551.000	618.618	618.618	614.164	600.600
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (mano de obra)	85.000	6.000	5.000	4.000	25.000
5	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (insumo o repuesto)	365.000	421.408	393.044	441.348	405.200
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (mano de obra)	41.000	36.000	42.000	41.000	40.000
7	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (insumo o repuesto)	391.000	430.746	434.969	432.485	422.300
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (mano de obra)	57.000	54.000	63.000	66.000	60.000
9	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (insumo o repuesto)	1.830.000	1.952.610	1.992.870	2.276.520	2.013.000
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (mano de obra)	240.000	256.500	299.250	344.250	285.000
11	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (insumo o repuesto)	524.000	599.456	576.400	605.744	576.400
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (mano de obra)	65.000	72.000	84.000	99.000	80.000
13	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (insumo o repuesto)	161.000	185.640	183.820	197.540	182.000
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (mano de obra)	22.000	45.000	52.500	80.500	50.000
15	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (insumo o repuesto)	329.000	372.185	361.130	411.685	368.500
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (mano de obra)	47.000	45.000	52.500	55.500	50.000
17	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (insumo o repuesto)	375.000	432.600	428.400	444.000	420.000
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (mano de obra)	64.000	54.000	63.000	59.000	60.000
19	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (insumo o repuesto)	320.000	358.400	361.984	393.216	358.400
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (mano de obra)	44.000	54.000	63.000	79.000	60.000
21	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (insumo o repuesto)	319.000	364.446	350.154	395.600	357.300
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (mano de obra)	45.000	22.500	26.250	6.250	25.000
23	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (insumo o repuesto)	368.000	425.040	412.896	413.264	404.800
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (mano de obra)	68.000	31.500	36.750	3.750	35.000
25	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	191.000	224.334	219.978	235.888	217.800
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
27	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	429.000	467.181	490.776	500.643	471.900
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
29	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (insumo o repuesto)	492.000	565.800	594.090	611.310	565.800

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
31	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (insumo o repuesto)	628.000	716.000	716.000	804.000	716.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (mano de obra)	95.000	45.000	52.500	7.500	50.000
33	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	131.000	154.024	146.619	160.757	148.100
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	23.000	18.000	21.000	18.000	20.000
35	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (insumo o repuesto)	129.000	147.735	147.735	138.330	140.700
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (mano de obra)	23.000	5.000	6.000	6.000	10.000
37	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	122.000	137.709	144.664	152.027	139.100
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	22.000	8.000	6.000	4.000	10.000
39	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	133.000	153.470	151.980	157.550	149.000
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	20.000	18.000	21.000	21.000	20.000
41	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (insumo o repuesto)	238.000	284.970	271.400	291.230	271.400
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (mano de obra)	40.000	40.680	47.460	52.660	45.200
43	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (insumo o repuesto)	492.000	526.500	552.825	534.675	526.500
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (mano de obra)	73.000	72.000	84.000	91.000	80.000
45	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	120.000	137.340	136.032	129.828	130.800
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	18.000	16.200	18.900	18.900	18.000
47	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	388.000	435.690	410.310	458.000	423.000
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (mano de obra)	66.000	67.500	78.750	87.750	75.000
49	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (insumo o repuesto)	1.139.000	1.312.842	1.312.842	1.383.716	1.287.100
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (mano de obra)	208.000	216.000	252.000	284.000	240.000
51	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (insumo o repuesto)	624.000	647.669	694.408	704.723	667.700
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (mano de obra)	104.000	108.000	126.000	142.000	120.000
53	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (insumo o repuesto)	274.000	319.176	319.176	315.248	306.900
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (mano de obra)	42.000	40.500	47.250	50.250	45.000
55	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	257.000	283.250	266.750	293.000	275.000
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	41.000	12.000	15.000	12.000	20.000
57	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (insumo o repuesto)	213.000	227.271	234.300	262.629	234.300
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (mano de obra)	27.000	18.000	21.000	14.000	20.000
59	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1.873.000	2.197.080	2.240.160	2.305.760	2.154.000
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (mano de obra)	405.000	405.000	472.500	517.500	450.000
61	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	224.000	249.872	267.904	288.624	257.600
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	36.000	27.000	31.500	25.500	30.000
63	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (insumo o repuesto)	185.000	213.009	215.118	230.473	210.900
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (mano de obra)	22.000	27.000	31.500	39.500	30.000
65	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (insumo o repuesto)	2.257.000	2.654.295	2.477.342	2.722.963	2.527.900
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (mano de obra)	311.000	315.000	367.500	406.500	350.000
67	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de alternador	472.000	559.084	537.372	602.744	542.800
68	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de Bomba hidraulica	513.000	579.700	562.309	663.791	579.700
69	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de cilindro hidraulico	290.000	319.464	306.936	336.400	313.200
70	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de motor de arranque	482.000	541.424	531.012	527.964	520.600
71	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (insumo o repuesto)	1.847.000	1.993.167	1.952.901	2.260.132	2.013.300
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (mano de obra)	205.000	225.000	262.500	307.500	250.000
LOTE NRO: 4 - FORD							
1	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	263.000	288.284	294.228	343.288	297.200
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (mano de obra)	39.000	40.500	47.250	53.250	45.000
3	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (insumo o repuesto)	2.060.000	2.247.048	2.158.056	2.434.096	2.224.800
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (mano de obra)	260.000	270.000	315.000	355.000	300.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	716.000	803.352	795.476	835.572	787.600
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (insumo o repuesto)	232.000	277.472	264.132	293.596	266.800
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (mano de obra)	31.000	36.000	42.000	51.000	40.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (insumo o repuesto)	200.000	232.560	234.840	244.600	228.000
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (mano de obra)	31.000	31.500	36.750	40.750	35.000
11	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (insumo o repuesto)	131.000	140.200	143.004	146.596	140.200
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (mano de obra)	15.000	27.000	31.500	46.500	30.000
13	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (insumo o repuesto)	1.015.000	1.204.350	1.112.590	1.256.060	1.147.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (mano de obra)	123.000	135.000	157.500	184.500	150.000
15	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	112.000	129.376	129.376	126.848	124.400
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (mano de obra)	18.000	36.000	42.000	64.000	40.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (insumo o repuesto)	224.000	251.187	258.648	260.965	248.700
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (mano de obra)	39.000	40.500	47.250	53.250	45.000
19	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (insumo o repuesto)	198.000	209.622	224.595	223.383	213.900
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (mano de obra)	36.000	49.500	57.750	76.750	55.000
21	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (insumo o repuesto)	87.000	102.336	100.368	103.896	98.400
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (mano de obra)	15.000	18.000	21.000	26.000	20.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (insumo o repuesto)	89.000	97.100	100.984	101.316	97.100
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (mano de obra)	12.000	18.000	21.000	29.000	20.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (insumo o repuesto)	318.000	352.638	363.324	390.838	356.200
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (mano de obra)	36.000	40.500	47.250	56.250	45.000
27	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (insumo o repuesto)	64.000	69.549	73.134	80.117	71.700
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (mano de obra)	8.000	13.500	15.750	22.750	15.000
29	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (insumo o repuesto)	396.000	457.184	443.996	461.220	439.600
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (mano de obra)	52.000	27.000	31.500	9.500	30.000
31	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (insumo o repuesto)	119.000	132.396	131.098	136.706	129.800
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (mano de obra)	22.000	27.000	31.500	39.500	30.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (insumo o repuesto)	218.000	263.235	258.221	263.344	250.700
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (mano de obra)	37.000	40.500	47.250	55.250	45.000
35	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	743.000	785.603	850.395	860.602	809.900
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (mano de obra)	101.000	171.000	199.500	288.500	190.000
37	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (insumo o repuesto)	218.000	232.946	242.454	257.400	237.700
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (mano de obra)	37.000	45.000	52.500	65.500	50.000
39	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (insumo o repuesto)	234.000	269.790	259.210	295.000	264.500
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (mano de obra)	38.000	45.000	52.500	64.500	50.000
41	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (insumo o repuesto)	4.285.000	4.768.400	4.768.400	4.518.200	4.585.000
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (mano de obra)	102.000	25.000	35.000	38.000	50.000
43	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (insumo o repuesto)	236.000	262.000	264.620	285.380	262.000
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (mano de obra)	29.000	22.500	26.250	22.250	25.000
45	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (insumo o repuesto)	124.000	138.572	144.228	158.800	141.400
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (mano de obra)	26.000	13.500	15.750	4.750	15.000
47	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	536.000	579.336	579.336	599.728	573.600
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (mano de obra)	110.000	35.000	29.000	26.000	50.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	666.000	755.040	762.300	720.660	726.000
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	70.000	31.500	36.750	1.750	35.000
51	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	133.000	160.650	154.530	163.820	153.000
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	19.000	31.500	36.750	52.750	35.000
53	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	133.000	144.837	144.837	162.526	146.300
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
55	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (insumo o repuesto)	143.000	154.036	154.036	184.128	158.800
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (mano de obra)	23.000	27.000	31.500	38.500	30.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (insumo o repuesto)	158.000	177.000	171.690	201.310	177.000
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (mano de obra)	26.000	27.000	31.500	35.500	30.000
59	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (insumo o repuesto)	185.000	203.940	203.940	199.120	198.000
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (mano de obra)	20.000	27.000	31.500	41.500	30.000
61	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (insumo o repuesto)	188.000	202.950	198.850	230.200	205.000
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (mano de obra)	31.000	27.000	31.500	30.500	30.000
63	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (insumo o repuesto)	299.000	333.583	350.778	392.239	343.900
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (mano de obra)	46.000	45.000	52.500	56.500	50.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (insumo o repuesto)	136.000	151.708	159.528	178.364	156.400
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (mano de obra)	23.000	22.500	26.250	28.250	25.000
67	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (insumo o repuesto)	182.000	207.757	209.814	223.229	205.700
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
69	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	118.000	131.000	137.550	137.450	131.000
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	19.000	9.000	10.500	1.500	10.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
71	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	119.000	132.793	142.376	153.431	136.900
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	22.000	8.000	6.000	4.000	10.000
73	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	125.000	132.211	132.211	155.778	136.300
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	20.000	18.000	21.000	21.000	20.000
75	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	294.000	311.248	311.248	353.904	317.600
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	40.000	27.000	31.500	21.500	30.000
77	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	309.000	343.928	320.779	349.093	330.700
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	44.000	27.000	31.500	17.500	30.000
79	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	116.000	133.952	132.664	132.584	128.800
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	19.000	16.200	18.900	17.900	18.000
81	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (insumo o repuesto)	216.000	242.000	249.260	260.740	242.000
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (mano de obra)	31.000	31.500	36.750	40.750	35.000
83	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (insumo o repuesto)	280.000	310.464	316.736	347.200	313.600
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (mano de obra)	38.000	36.000	42.000	44.000	40.000
85	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (insumo o repuesto)	246.000	283.560	289.120	293.320	278.000
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (mano de obra)	32.000	32.400	37.800	41.800	36.000
87	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1.128.000	1.310.172	1.362.060	1.388.568	1.297.200
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (mano de obra)	612.000	585.000	682.500	720.500	650.000
89	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	185.000	211.640	209.605	207.755	203.500
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (mano de obra)	35.000	31.500	36.750	36.750	35.000
91	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (insumo o repuesto)	167.000	180.026	187.374	200.400	183.700
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
93	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (insumo o repuesto)	171.000	206.535	198.667	210.598	196.700
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (mano de obra)	24.000	22.500	26.250	27.250	25.000
95	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (insumo o repuesto)	781.000	825.761	859.813	938.626	851.300
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (mano de obra)	105.000	103.500	120.750	130.750	115.000
97	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	120.000	130.896	127.008	140.496	129.600
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	13.000	27.000	31.500	48.500	30.000
99	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	137.000	155.400	149.480	150.120	148.000
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	19.000	27.000	31.500	42.500	30.000
101	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	126.000	138.774	133.278	151.548	137.400
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (mano de obra)	19.000	22.500	26.250	32.250	25.000
103	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	131.000	139.777	149.864	155.759	144.100
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (mano de obra)	17.000	31.500	36.750	54.750	35.000
105	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion alternador	355.000	398.310	386.595	422.095	390.500
106	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de cilindro de cachamba	189.000	200.277	208.369	211.554	202.300
107	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de mecanismo alta y baja	317.000	342.592	349.376	347.832	339.200
108	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de radiador	214.000	251.685	237.303	255.812	239.700
109	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de sinfin	231.000	263.043	265.700	303.057	265.700
110	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion motor de arranque	376.000	434.280	417.736	426.384	413.600
111	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (insumo o repuesto)	105.000	122.430	120.098	118.872	116.600
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (mano de obra)	12.000	18.000	21.000	29.000	20.000
113	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (insumo o repuesto)	750.000	793.800	842.400	853.800	810.000
114	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (mano de obra)	102.000	90.000	105.000	103.000	100.000
115	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (insumo o repuesto)	198.000	211.582	215.900	238.118	215.900
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (mano de obra)	33.000	22.500	26.250	18.250	25.000
117	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (insumo o repuesto)	468.000	524.200	508.474	596.126	524.200
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (mano de obra)	26.000	27.000	31.500	35.500	30.000
119	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (insumo o repuesto)	1.217.000	1.286.802	1.392.930	1.409.668	1.326.600
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (mano de obra)	135.000	135.000	157.500	172.500	150.000
121	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	676.000	778.407	755.286	873.107	770.700
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
123	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1.945.000	2.169.696	2.169.696	2.662.808	2.236.800
124	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (mano de obra)	225.000	135.000	145.000	95.000	150.000
125	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionador (Ford) - Cano de aire (insumo o repuesto)	604.000	729.330	729.330	715.740	694.600
126	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionador (Ford) - Cano de aire (mano de obra)	104.000	108.000	126.000	142.000	120.000
127	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionador (Ford) - Compresor de aire (insumo o repuesto)	1.617.000	1.778.700	1.849.848	1.869.252	1.778.700

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
128	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (mano de obra)	281.000	315.000	367.500	436.500	350.000
129	78180101-015	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	115.000	126.423	134.085	135.292	127.700
130	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (mano de obra)	23.000	22.500	26.250	28.250	25.000
131	78180101-021	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (insumo o repuesto)	343.000	377.300	396.165	392.735	377.300
132	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (mano de obra)	44.000	45.000	52.500	58.500	50.000
133	78180101-006	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	187.000	202.101	196.098	215.201	200.100
134	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	28.000	27.000	31.500	33.500	30.000
135	78180101-010	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (insumo o repuesto)	2.233.000	2.647.528	2.596.614	2.705.658	2.545.700
136	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (mano de obra)	330.000	360.000	420.000	490.000	400.000
137	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	640.000	732.160	725.120	718.720	704.000
138	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
139	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (insumo o repuesto)	318.000	366.226	351.722	414.452	362.600
140	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (mano de obra)	54.000	45.000	52.500	48.500	50.000
141	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (insumo o repuesto)	45.000	50.490	49.005	53.505	49.500
142	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (mano de obra)	5.000	9.000	10.500	15.500	10.000
143	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - reparacion completa de parte electrica	726.000	823.056	775.572	840.972	791.400
144	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - desmontaje y montaje motor	1.052.000	1.112.299	1.181.101	1.241.400	1.146.700
145	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	112.000	128.132	121.912	135.556	124.400
146	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	22.000	22.500	26.250	29.250	25.000
147	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (insumo o repuesto)	18.591.000	20.479.866	19.877.517	21.364.817	20.078.300
148	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (mano de obra)	2.088.000	2.520.000	2.940.000	3.652.000	2.800.000
149	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - reparacion de motor	1.024.000	1.093.876	1.105.038	1.241.886	1.116.200
150	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (insumo o repuesto)	885.000	980.098	970.097	1.165.205	1.000.100
151	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (mano de obra)	131.000	121.500	141.750	145.750	135.000
LOTE NRO: 5 - MASSEY FERGUSON							
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (insumo o repuesto)	260.000	302.848	302.848	299.104	291.200
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (mano de obra)	47.000	40.500	47.250	45.250	45.000
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (insumo o repuesto)	274.000	322.245	297.693	333.662	306.900
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (mano de obra)	48.000	36.000	42.000	34.000	40.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (insumo o repuesto)	875.000	976.111	1.056.615	1.117.474	1.006.300
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (mano de obra)	132.000	130.500	152.250	165.250	145.000
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (insumo o repuesto)	96.000	111.930	111.930	106.540	106.600
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (mano de obra)	12.000	31.500	36.750	59.750	35.000
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	6.785.000	7.827.176	7.903.168	7.881.456	7.599.200
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (mano de obra)	793.000	810.000	945.000	1.052.000	900.000
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	247.000	285.285	277.134	277.381	271.700
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (mano de obra)	35.000	72.000	84.000	129.000	80.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (insumo o repuesto)	16.769.000	18.799.736	18.427.464	20.458.200	18.613.600
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (mano de obra)	1.869.000	2.250.000	2.625.000	3.256.000	2.500.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Capa prensable (insumo o repuesto)	37.000	42.745	41.085	45.170	41.500
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (insumo o repuesto)	242.000	279.233	268.389	294.778	271.100
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (mano de obra)	32.000	31.500	36.750	39.750	35.000
18	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (insumo o repuesto)	1.893.000	2.003.610	1.983.165	2.298.225	2.044.500
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (mano de obra)	251.000	270.000	315.000	364.000	300.000
20	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion pico conector (insumo o repuesto)	63.000	70.824	66.057	72.519	68.100
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion recto macho (insumo o repuesto)	32.000	36.135	37.960	39.905	36.500
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (insumo o repuesto)	197.000	206.584	217.124	222.492	210.800
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (mano de obra)	33.000	40.500	47.250	59.250	45.000
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (insumo o repuesto)	217.000	238.700	250.635	248.465	238.700
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (mano de obra)	29.000	31.500	36.750	42.750	35.000
26	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	522.000	568.458	585.684	620.658	574.200
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (mano de obra)	77.000	108.000	126.000	169.000	120.000
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (insumo o repuesto)	498.000	564.616	548.329	560.655	542.900
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (mano de obra)	67.000	72.000	84.000	97.000	80.000
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	114.000	126.322	132.767	142.511	128.900
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (mano de obra)	14.000	31.500	36.750	57.750	35.000
32	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	109.000	127.050	121.000	126.950	121.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
33	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	20.000	31.500	36.750	51.750	35.000
34	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	156.000	171.011	183.352	194.837	176.300
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (mano de obra)	20.000	31.500	36.750	51.750	35.000
36	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (insumo o repuesto)	149.000	173.452	168.400	182.748	168.400
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (mano de obra)	20.000	31.500	36.750	51.750	35.000
38	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	211.000	234.421	236.742	246.237	232.100
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	218.000	228.435	228.435	267.130	235.500
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	36.000	31.500	36.750	35.750	35.000
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	29.000	31.500	36.750	42.750	35.000
42	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	109.000	115.533	121.368	120.899	116.700
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	18.000	9.000	10.500	2.500	10.000
44	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	125.000	142.800	145.600	146.600	140.000
45	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	24.000	5.000	6.000	5.000	10.000
46	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (insumo o repuesto)	308.000	323.008	342.784	344.608	329.600
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (mano de obra)	38.000	36.000	42.000	44.000	40.000
48	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	152.000	165.424	167.112	190.664	168.800
49	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	25.000	16.200	18.900	11.900	18.000
50	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (insumo o repuesto)	1.311.000	1.451.870	1.481.500	1.681.630	1.481.500
51	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (mano de obra)	212.000	216.000	252.000	280.000	240.000
52	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mancal (insumo o repuesto)	686.000	745.348	806.820	835.432	768.400
53	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mancal (mano de obra)	106.000	103.500	120.750	129.750	115.000
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (mano de obra)	21.000	18.000	21.000	20.000	20.000
55	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (insumo o repuesto)	161.000	184.184	180.642	182.574	177.100
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (mano de obra)	21.000	18.000	21.000	20.000	20.000
57	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (insumo o repuesto)	163.000	185.900	189.618	205.082	185.900
58	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (insumo o repuesto)	221.000	249.116	254.200	292.484	254.200
59	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (mano de obra)	33.000	18.000	21.000	8.000	20.000
60	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mantenimiento general	322.000	371.910	371.910	350.980	354.200
61	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	249.000	274.215	276.930	285.855	271.500
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (mano de obra)	41.000	31.500	36.750	30.750	35.000
63	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Pico inyector (insumo o repuesto)	306.000	339.372	359.940	365.888	342.800
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Pico inyector (mano de obra)	57.000	58.500	68.250	76.250	65.000
65	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Plato de presion (insumo o repuesto)	679.000	752.895	737.685	872.420	760.500
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Plato de presion (mano de obra)	74.000	103.500	120.750	161.750	115.000
67	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	192.000	215.332	219.596	225.872	213.200
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	22.000	27.000	31.500	39.500	30.000
69	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	148.000	167.112	177.240	182.848	168.800
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	18.000	27.000	31.500	43.500	30.000
71	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Prensado (insumo o repuesto)	52.000	61.079	61.079	63.042	59.300
72	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	306.000	356.174	335.426	385.600	345.800
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (mano de obra)	43.000	40.500	47.250	49.250	45.000
74	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de arranque	346.000	388.516	373.428	400.856	377.200
75	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	554.000	622.017	609.939	629.644	603.900
76	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion parte electrica	260.000	272.376	275.184	315.640	280.800
77	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	70.000	81.396	82.194	85.610	79.800
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	12.000	18.000	21.000	29.000	20.000
79	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	136.000	160.020	158.496	155.084	152.400
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	20.000	22.500	26.250	31.250	25.000
81	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	98.000	110.145	106.998	104.457	104.900
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	11.000	22.500	26.250	40.250	25.000
83	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	2.004.000	2.101.414	2.122.857	2.348.929	2.144.300
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (mano de obra)	201.000	211.500	246.750	280.750	235.000
85	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	3.124.000	3.772.230	3.592.600	3.881.570	3.592.600
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (mano de obra)	525.000	432.000	504.000	459.000	480.000
87	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	79.000	83.614	89.648	92.538	86.200
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	11.000	13.500	15.750	19.750	15.000
89	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	114.000	122.892	131.670	133.038	125.400

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (mano de obra)	18.000	18.000	21.000	23.000	20.000
91	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	114.000	124.440	118.340	131.220	122.000
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (mano de obra)	14.000	16.200	18.900	22.900	18.000
LOTE NRO: 6 - PAUNY							
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (insumo o repuesto)	540.000	600.696	571.536	620.568	583.200
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (mano de obra)	81.000	81.000	94.500	103.500	90.000
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (insumo o repuesto)	604.000	671.972	645.876	687.752	652.400
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (mano de obra)	70.000	72.000	84.000	94.000	80.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	110.000	124.300	126.786	136.114	124.300
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	105.000	120.800	125.632	131.768	120.800
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	146.000	154.424	156.016	180.360	159.200
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (mano de obra)	22.000	31.500	36.750	49.750	35.000
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (insumo o repuesto)	669.000	756.000	740.880	858.120	756.000
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (mano de obra)	108.000	103.500	120.750	127.750	115.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (insumo o repuesto)	0	342.800	359.940	325.660	342.800
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (mano de obra)	0	65.000	65.000	65.000	65.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presion (insumo o repuesto)	0	790.920	783.315	707.265	760.500
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presion (mano de obra)	0	116.150	119.600	109.250	115.000
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	0	219.596	213.200	206.804	213.200
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	0	30.600	30.300	29.100	30.000
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	0	165.424	172.176	168.800	168.800
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	0	31.500	29.100	29.400	30.000
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prensado (insumo o repuesto)	0	59.893	59.300	58.707	59.300
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (insumo o repuesto)	36.000	39.600	39.600	43.200	39.600
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (mano de obra)	5.000	9.000	10.500	15.500	10.000
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador	351.000	404.634	408.601	422.565	396.700
25	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	0	338.884	349.258	349.258	345.800
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador (mano de obra)	0	44.550	46.350	44.100	45.000
27	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de arranque	346.000	380.972	384.744	397.084	377.200
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de arranque	0	384.744	380.972	365.884	377.200
29	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	0	628.056	622.017	561.627	603.900
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion parte electrica	0	286.416	292.032	263.952	280.800
31	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	0	83.790	79.002	76.608	79.800
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	0	20.800	21.000	18.200	20.000
33	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	132.000	152.460	148.104	148.236	145.200
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	16.000	22.500	26.250	35.250	25.000
35	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	96.000	104.856	99.716	110.628	102.800
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	13.000	22.500	26.250	38.250	25.000
37	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	0	2.079.971	2.079.971	2.272.958	2.144.300
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tacometro con LCD (mano de obra)	0	242.050	237.350	225.600	235.000
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	0	3.736.304	3.736.304	3.305.192	3.592.600
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tanque de combustible (mano de obra)	0	494.400	499.200	446.400	480.000
41	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	0	90.510	87.924	80.166	86.200
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	0	14.850	15.300	14.850	15.000
43	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	747.000	841.918	867.691	979.791	859.100
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	94.000	90.000	105.000	111.000	100.000
45	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	0	124.146	124.146	127.908	125.400
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Valvula de admision (mano de obra)	0	19.800	19.800	20.400	20.000
47	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	0	125.660	118.340	122.000	122.000
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Valvula de escape (mano de obra)	0	17.460	17.820	18.720	18.000
LOTE NRO: 7 - LOVOL							
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Lovol) - Disco recortado (insumo o repuesto)	0	640.224	640.224	566.352	615.600
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Lovol) - Disco recortado (mano de obra)	0	90.000	91.800	88.200	90.000
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Lovol) - Eje mancal (insumo o repuesto)	0	716.730	709.904	621.166	682.600
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Lovol) - Eje mancal (mano de obra)	0	79.200	79.200	81.600	80.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	0	119.790	121.000	122.210	121.000
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire primario (mano de obra)	0	34.300	35.000	35.700	35.000
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	0	115.500	112.035	118.965	115.500
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	0	36.750	35.700	32.550	35.000
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	0	165.418	158.994	157.388	160.600
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de combustible (mano de obra)	0	36.400	34.300	34.300	35.000
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Mancal (insumo o repuesto)	0	715.900	701.582	730.218	715.900
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Mancal (mano de obra)	0	111.550	117.300	116.150	115.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Prisionero (insumo o repuesto)	0	39.200	40.000	40.800	40.000
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Prisionero (mano de obra)	0	10.100	10.200	9.700	10.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Reparacion de alternador	0	401.730	378.774	367.296	382.600
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Reparacion de arranque	0	417.795	405.858	370.047	397.900
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	0	145.539	138.474	139.887	141.300
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	0	25.750	26.000	23.250	25.000
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	0	108.500	109.585	107.415	108.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	0	25.500	25.250	24.250	25.000
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	0	811.599	811.599	886.902	836.700
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	0	98.000	102.000	100.000	100.000
LOTE NRO: 8 - HYUNDAI							
				-	-	-	-
1	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	99.000	110.900	108.682	125.018	110.900
2	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (mano de obra)	17.000	27.000	31.500	44.500	30.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	103.000	122.055	123.240	125.705	118.500
4	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (mano de obra)	20.000	27.000	31.500	41.500	30.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de aire	129.000	142.243	142.243	138.914	138.100
6	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de combustible	115.000	125.400	130.416	130.784	125.400
7	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (insumo o repuesto)	158.000	177.000	184.080	188.920	177.000
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (mano de obra)	27.000	31.500	36.750	44.750	35.000
9	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	152.000	164.043	172.328	174.429	165.700
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	23.000	22.500	26.250	28.250	25.000
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	158.000	178.398	189.210	195.192	180.200
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	20.000	22.500	26.250	31.250	25.000
13	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	201.000	218.736	232.128	240.936	223.200
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	29.000	27.000	31.500	32.500	30.000
15	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	150.000	166.770	158.595	178.635	163.500
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	23.000	27.000	31.500	38.500	30.000
17	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	694.000	800.619	800.619	813.962	777.300
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (mano de obra)	83.000	90.000	105.000	122.000	100.000
19	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	347.000	367.304	371.052	413.844	374.800
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (mano de obra)	41.000	90.000	105.000	164.000	100.000
21	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	146.000	167.160	163.976	159.664	159.200
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	18.000	18.000	21.000	23.000	20.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	142.000	151.866	150.332	169.402	153.400
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	20.000	13.500	15.750	10.750	15.000
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	219.000	240.075	259.875	271.050	247.500
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (mano de obra)	32.000	40.500	47.250	60.250	45.000
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (insumo o repuesto)	654.000	759.621	782.184	812.595	752.100
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (mano de obra)	11.000	13.500	15.750	19.750	15.000
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (insumo o repuesto)	221.000	244.804	259.792	273.604	249.800
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (mano de obra)	33.000	36.000	42.000	49.000	40.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	161.000	180.400	176.792	203.408	180.400
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (mano de obra)	21.000	22.500	26.250	30.250	25.000
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	153.000	178.395	168.201	180.004	169.900
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	23.000	22.500	26.250	28.250	25.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	114.000	128.029	128.029	127.142	124.300
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	16.000	9.000	10.500	4.500	10.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	117.000	130.152	126.324	136.924	127.600
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	19.000	9.000	10.500	1.500	10.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	122.000	133.966	139.434	151.400	136.700
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	20.000	16.200	18.900	16.900	18.000
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion alternador	272.000	303.416	325.312	350.472	312.800
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion motor de arranque	269.000	281.882	299.318	312.200	290.600
LOTE NRO: 9 - ISUZU							
1	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (insumo o repuesto)	95.000	106.704	105.678	103.018	102.600
2	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (mano de obra)	13.000	13.500	15.750	17.750	15.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	159.000	169.653	183.645	187.302	174.900
4	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (mano de obra)	18.000	27.000	31.500	43.500	30.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	115.000	128.977	127.700	139.123	127.700
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (mano de obra)	11.000	22.500	26.250	40.250	25.000
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	93.000	97.485	103.515	108.000	100.500
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
9	78180101-015	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (insumo o repuesto)	196.000	221.952	211.072	241.376	217.600
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (mano de obra)	37.000	40.500	47.250	55.250	45.000
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (insumo o repuesto)	256.000	284.682	276.309	299.409	279.100
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (mano de obra)	45.000	31.500	36.750	26.750	35.000
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (insumo o repuesto)	333.000	379.170	394.490	425.340	383.000
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (mano de obra)	39.000	36.000	42.000	43.000	40.000
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (insumo o repuesto)	277.000	301.350	304.425	347.225	307.500
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (mano de obra)	45.000	36.000	42.000	37.000	40.000
17	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	489.000	527.769	527.769	587.862	533.100
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (mano de obra)	70.000	72.000	84.000	94.000	80.000
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (insumo o repuesto)	185.000	209.605	207.570	211.825	203.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (mano de obra)	21.000	27.000	31.500	40.500	30.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	153.000	166.800	161.796	185.604	166.800
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	18.000	27.000	31.500	43.500	30.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	693.000	747.846	785.616	795.138	755.400
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (mano de obra)	75.000	90.000	105.000	130.000	100.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	344.000	383.732	399.556	455.112	395.600
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (mano de obra)	39.000	90.000	105.000	166.000	100.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	138.000	157.113	166.635	173.052	158.700
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	19.000	18.000	21.000	22.000	20.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	75.000	81.480	87.360	92.160	84.000
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	13.000	13.500	15.750	17.750	15.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (insumo o repuesto)	676.000	701.698	745.102	770.800	723.400
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (insumo o repuesto)	166.000	183.621	191.193	216.386	189.300
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (mano de obra)	27.000	36.000	42.000	55.000	40.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (insumo o repuesto)	1.036.000	1.206.816	1.172.004	1.226.780	1.160.400
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (mano de obra)	191.000	225.000	262.500	321.500	250.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	121.000	134.680	126.910	135.410	129.500
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	14.000	9.000	10.500	6.500	10.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	117.000	128.700	131.274	137.826	128.700
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (mano de obra)	17.000	31.500	36.750	54.750	35.000
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Reparacion motor de arranque	295.000	340.600	317.675	356.725	327.500
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (insumo o repuesto)	448.000	540.960	499.744	572.096	515.200
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (mano de obra)	60.000	63.000	73.500	83.500	70.000
44	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (insumo o repuesto)	304.000	346.104	363.584	384.712	349.600
45	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (mano de obra)	43.000	36.000	42.000	39.000	40.000
LOTE NRO: 10 - KIA							
1	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	114.000	129.162	131.670	126.768	125.400
2	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (mano de obra)	13.000	27.000	31.500	48.500	30.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	93.000	109.140	109.140	116.720	107.000
4	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (mano de obra)	14.000	27.000	31.500	47.500	30.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	125.000	138.474	139.887	161.839	141.300
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	88.000	95.746	94.769	112.285	97.700
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
9	78180101-9996	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (insumo o repuesto)	188.000	216.200	209.714	250.886	216.200
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (mano de obra)	23.000	22.500	26.250	28.250	25.000
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (insumo o repuesto)	204.000	236.946	234.600	262.854	234.600
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (mano de obra)	26.000	27.000	31.500	35.500	30.000
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (insumo o repuesto)	145.000	156.752	153.648	165.400	155.200
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (mano de obra)	23.000	31.500	36.750	48.750	35.000
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	150.000	164.415	167.805	195.780	169.500
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	17.000	22.500	26.250	34.250	25.000
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	147.000	164.027	175.864	189.509	169.100
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	24.000	22.500	26.250	27.250	25.000
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (insumo o repuesto)	206.000	224.725	215.825	243.450	222.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (mano de obra)	29.000	36.000	42.000	53.000	40.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	196.000	211.898	203.506	227.796	209.800
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	30.000	27.000	31.500	31.500	30.000
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	168.000	188.365	188.365	201.270	186.500
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	27.000	27.000	31.500	34.500	30.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	661.000	791.280	791.280	770.840	753.600
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (mano de obra)	96.000	90.000	105.000	109.000	100.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	354.000	404.430	388.570	439.000	396.500
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (mano de obra)	46.000	90.000	105.000	159.000	100.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	148.000	169.470	161.400	166.730	161.400
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	17.000	18.000	21.000	24.000	20.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	154.000	172.088	180.868	195.444	175.600
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	22.000	13.500	15.750	8.750	15.000
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	211.000	238.986	227.271	259.943	234.300
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (mano de obra)	39.000	40.500	47.250	53.250	45.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (insumo o repuesto)	654.000	732.500	739.825	803.675	732.500
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (insumo o repuesto)	272.000	322.504	325.605	320.291	310.100
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (mano de obra)	37.000	36.000	42.000	45.000	40.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	104.000	110.968	117.832	124.800	114.400
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (mano de obra)	18.000	22.500	26.250	33.250	25.000
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	112.000	119.658	122.100	134.642	122.100
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	20.000	22.500	26.250	31.250	25.000
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (insumo o repuesto)	66.000	70.700	72.821	73.279	70.700
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	105.000	115.248	118.776	131.376	117.600
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	16.000	9.000	10.500	4.500	10.000
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	99.000	105.633	114.345	116.622	108.900
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	13.000	9.000	10.500	7.500	10.000
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	112.000	119.658	119.658	137.084	122.100
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	19.000	16.200	18.900	17.900	18.000
51	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion alternador	247.000	276.942	265.974	306.884	274.200
52	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion motor de arranque	269.000	309.767	303.633	344.400	306.700
LOTE NRO: 11 - MARCOPOLO							
1	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	101.000	113.058	116.484	126.258	114.200
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (mano de obra)	11.000	22.500	26.250	40.250	25.000
3	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	97.000	114.135	113.048	110.617	108.700
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
5	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	223.000	237.941	255.112	265.147	245.300
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	37.000	27.000	31.500	24.500	30.000
7	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	260.000	288.600	288.600	317.200	288.600
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	29.000	27.000	31.500	32.500	30.000
9	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	645.000	724.464	696.600	720.336	696.600
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (mano de obra)	96.000	90.000	105.000	109.000	100.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
11	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	351.000	419.848	411.774	432.178	403.700
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (mano de obra)	51.000	90.000	105.000	154.000	100.000
13	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	93.000	105.366	104.333	110.501	103.300
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	13.000	18.000	21.000	28.000	20.000
15	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	205.000	238.158	231.084	268.958	235.800
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (mano de obra)	25.000	40.500	47.250	67.250	45.000
17	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (insumo o repuesto)	639.000	712.853	764.296	823.451	734.900
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (mano de obra)	12.000	13.500	15.750	18.750	15.000
19	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (insumo o repuesto)	206.000	224.725	215.825	243.450	222.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (mano de obra)	39.000	36.000	42.000	43.000	40.000
21	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (insumo o repuesto)	114.000	126.600	129.132	136.668	126.600
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (mano de obra)	15.000	9.000	10.500	5.500	10.000
23	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	119.000	135.966	129.301	148.933	133.300
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	14.000	9.000	10.500	6.500	10.000
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (insumo o repuesto)	107.000	124.696	116.303	131.601	119.900
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (mano de obra)	19.000	18.000	21.000	22.000	20.000
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	110.000	125.895	121.099	122.606	119.900
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	18.000	16.200	18.900	18.900	18.000
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	146.000	159.426	153.174	166.600	156.300
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	26.000	31.500	36.750	45.750	35.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion alternador	292.000	325.000	309.375	323.625	312.500
32	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion motor de arranque	280.000	322.000	328.440	357.560	322.000
LOTE NRO: 12 - NISSAN							
1	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	107.000	117.912	120.224	117.264	115.600
2	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (mano de obra)	19.000	27.000	31.500	42.500	30.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (insumo o repuesto)	122.000	130.340	135.660	144.000	133.000
4	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (mano de obra)	19.000	27.000	31.500	42.500	30.000
5	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (insumo o repuesto)	120.000	129.684	128.400	135.516	128.400
6	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (mano de obra)	19.000	27.000	31.500	42.500	30.000
7	78180101-023	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (insumo o repuesto)	1.109.000	1.255.620	1.206.380	1.353.000	1.231.000
8	80111613-9999	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (mano de obra)	136.000	58.500	35.000	30.500	65.000
9	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (insumo o repuesto)	95.000	99.666	103.734	108.400	101.700
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
11	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (insumo o repuesto)	113.000	130.000	127.400	149.600	130.000
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (mano de obra)	12.000	22.500	26.250	39.250	25.000
13	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (insumo o repuesto)	1.799.000	2.012.571	2.012.571	2.307.458	2.032.900
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (mano de obra)	275.000	265.500	309.750	329.750	295.000
15	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (insumo o repuesto)	4.058.000	4.428.942	4.255.258	4.626.200	4.342.100
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (mano de obra)	674.000	702.000	819.000	925.000	780.000
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (insumo o repuesto)	225.000	242.550	254.925	267.525	247.500
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (mano de obra)	44.000	31.500	36.750	27.750	35.000
19	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (insumo o repuesto)	590.000	648.351	641.802	739.447	654.900
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (mano de obra)	72.000	63.000	73.500	71.500	70.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	253.000	275.517	272.734	311.949	278.300
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	35.000	27.000	31.500	26.500	30.000
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	229.000	253.267	271.544	290.589	261.100
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	33.000	27.000	31.500	28.500	30.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	673.000	724.687	784.455	806.258	747.100
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (mano de obra)	98.000	90.000	105.000	107.000	100.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	353.000	406.000	406.000	459.000	406.000
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (mano de obra)	41.000	90.000	105.000	164.000	100.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (insumo o repuesto)	174.000	180.614	195.510	194.676	186.200
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (mano de obra)	31.000	18.000	21.000	10.000	20.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	181.000	214.656	214.656	215.288	206.400
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	20.000	13.500	15.750	10.750	15.000
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	197.000	224.927	224.927	243.946	222.700
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (mano de obra)	24.000	40.500	47.250	68.250	45.000

COMPARATIVO DE PRECIOS PARA ESTIMACIÓN DE COSTOS

ITEM	CODIGO CATALOGO	DESCRIPCIÓN DE LOTES Y SERVICIOS	CONTRATO 2024	ITAPE	TALLER EL BUEN AMIGO	LOS RESTAURADORES	PROMEDIO
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (insumo o repuesto)	668.000	747.351	747.351	856.898	754.900
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (mano de obra)	11.000	13.500	15.750	19.750	15.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (insumo o repuesto)	246.000	271.199	263.300	272.701	263.300
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (mano de obra)	27.000	36.000	42.000	55.000	40.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	128.000	147.460	144.540	164.000	146.000
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	14.000	9.000	10.500	6.500	10.000
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (insumo o repuesto)	116.000	140.070	130.732	146.798	133.400
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (mano de obra)	15.000	9.000	10.500	5.500	10.000
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	135.000	159.959	150.641	175.600	155.300
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	21.000	18.000	21.000	20.000	20.000
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	128.000	142.784	144.256	173.760	147.200
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	18.000	16.200	18.900	18.900	18.000
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	174.000	208.320	208.320	202.960	198.400
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	23.000	27.000	31.500	38.500	30.000
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	134.000	150.348	151.822	153.430	147.400
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	20.000	27.000	31.500	41.500	30.000
51	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	904.000	982.125	1.022.625	1.141.250	1.012.500
52	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (mano de obra)	120.000	135.000	157.500	187.500	150.000



Comercio de partes, piezas y accesorios nuevos
para vehículos automotores

Avenida Asunción casi Tte. Derlis Cáceres
Teléfono: 0531-433507
Paraguari - Paraguay

A: **GOBIERNO DEPARTAMENTAL DE PARAGUARI**
FECHA: **19/02/2025**

PRESUPUESTO NRO.: 15/2025

Nº	COD. CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	Cantidad	PRECIO UNITARIO
LOTE NRO: 1 - MERCEDES BENZ				
1	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	284.416
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	40.500
3	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (insumo o repuesto)	1	296.233
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (insumo o repuesto)	1	280.140
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (mano de obra)	1	15.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (insumo o repuesto)	1	1.063.314
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (mano de obra)	1	72.000
9	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (mano de obra)	1	22.500
10	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (insumo o repuesto)	1	306.250
11	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Cepillo parabrisa (insumo o repuesto)	1	62.216
12	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (insumo o repuesto)	1	126.400
13	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (mano de obra)	1	27.000
14	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (insumo o repuesto)	1	195.228
15	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (mano de obra)	1	27.000
16	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (insumo o repuesto)	1	260.073
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (mano de obra)	1	22.500
18	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (insumo o repuesto)	1	126.984
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (mano de obra)	1	13.500
20	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (insumo o repuesto)	1	133.666
21	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (mano de obra)	1	13.500
22	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	256.256
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	31.500
24	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	170.362
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
26	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	188.496
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
28	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	1	192.816
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	1	31.500
30	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (insumo o repuesto)	1	347.213
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (mano de obra)	1	45.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (mano de obra)	1	21.600
33	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (insumo o repuesto)	1	162.690
34	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	124.542
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000

36	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	136.350
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
38	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (insumo o repuesto)	1	398.860
39	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (mano de obra)	1	45.000
40	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (insumo o repuesto)	1	402.192
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (mano de obra)	1	27.000
42	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (insumo o repuesto)	1	397.900
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (mano de obra)	1	27.000
44	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	1	133.056
45	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	1	163.954
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	1	16.200
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	1	16.200
48	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Kit conexion neomatica (insumo o repuesto)	1	34.496
49	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (insumo o repuesto)	1	128.826
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (mano de obra)	1	18.000
51	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera espiral (insumo o repuesto)	1	116.688
52	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga (insumo o repuesto)	1	48.706
53	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga especial para carreta (insumo o repuesto)	1	77.385
54	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga servicio (insumo o repuesto)	1	70.907
55	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (insumo o repuesto)	1	381.924
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (mano de obra)	1	31.500
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Nirole reductor (insumo o repuesto)	1	28.886
58	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niple (insumo o repuesto)	1	18.952
59	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (insumo o repuesto)	1	300.069
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (mano de obra)	1	31.500
61	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	172.755
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000
63	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	178.800
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
65	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (insumo o repuesto)	1	704.025
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (mano de obra)	1	67.500
67	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion alternador	1	479.851
68	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion de radiador	1	306.900
69	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion motor de arranque	1	418.608
70	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (insumo o repuesto)	1	2.065.130
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (mano de obra)	1	230.400
72	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (insumo o repuesto)	1	276.100
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (mano de obra)	1	18.000
74	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (insumo o repuesto)	1	1.931.696
75	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (mano de obra)	1	225.000
76	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (insumo o repuesto)	1	407.974
77	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (mano de obra)	1	27.000
78	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (insumo o repuesto)	1	1.201.515

79	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (mano de obra)	1	162.000
80	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (insumo o repuesto)	1	586.379
81	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (mano de obra)	1	45.000
LOTE NRO: 2 - VOLVO				
1	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	471.640
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	40.500
3	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (insumo o repuesto)	1	640.976
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (mano de obra)	1	85.500
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	647.780
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	22.500
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	419.895
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (insumo o repuesto)	1	556.002
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (mano de obra)	1	31.500
11	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (insumo o repuesto)	1	403.308
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (mano de obra)	1	45.000
13	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	1	253.968
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (mano de obra)	1	36.000
15	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	149.532
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (mano de obra)	1	18.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (insumo o repuesto)	1	34.542
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (mano de obra)	1	18.000
19	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	1.478.330
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (mano de obra)	1	252.000
21	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (insumo o repuesto)	1	522.795
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (mano de obra)	1	45.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (insumo o repuesto)	1	664.335
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (mano de obra)	1	45.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (insumo o repuesto)	1	508.474
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (mano de obra)	1	45.000
27	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (insumo o repuesto)	1	613.184
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (mano de obra)	1	45.000
29	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (insumo o repuesto)	1	599.839
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (mano de obra)	1	45.000
31	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (insumo o repuesto)	1	513.100
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (mano de obra)	1	15.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	109.791
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (mano de obra)	1	31.500
35	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	63.632
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
37	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	1	594.486
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	1	31.500
39	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (insumo o repuesto)	1	207.854

40	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (mano de obra)	1	31.500
41	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (insumo o repuesto)	1	49.086
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (mano de obra)	1	5.400
43	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (insumo o repuesto)	1	748.176
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (mano de obra)	1	45.000
45	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	1	140.760
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	1	18.000
47	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	149.177
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	130.000
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	18.000
51	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	1	154.224
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	1	16.200
53	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	283.122
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	18.000
55	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (insumo o repuesto)	1	279.748
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (mano de obra)	1	10.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	1.286.264
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (mano de obra)	1	171.000
59	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	194.097
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000
61	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	190.424
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	27.000
63	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (insumo o repuesto)	1	1.103.640
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (mano de obra)	1	20.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (insumo o repuesto)	1	768.570
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (mano de obra)	1	90.000
67	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (insumo o repuesto)	1	391.700
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (mano de obra)	1	40.500
69	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	913.700
70	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	950.200
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	22.500
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	22.500
73	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	1	409.400
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (mano de obra)	1	72.000
75	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (insumo o repuesto)	1	3.002.670
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (mano de obra)	1	432.000
77	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (insumo o repuesto)	1	3.995.156
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (mano de obra)	1	630.000
79	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (insumo o repuesto)	1	622.608
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (mano de obra)	1	72.000
81	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (insumo o repuesto)	1	738.570
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (mano de obra)	1	108.000

83	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (insumo o repuesto)	1	377.104
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (mano de obra)	1	54.000
85	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1	1.085.002
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	1	108.000
87	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1	1.956.766
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	1	135.000
89	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (insumo o repuesto)	1	1.643.400
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (mano de obra)	1	31.500
91	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	211.050
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	31.500
93	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	151.611
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
95	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (insumo o repuesto)	1	1.505.672
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (mano de obra)	1	31.500
97	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (insumo o repuesto)	1	200.928
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (mano de obra)	1	31.500
99	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (insumo o repuesto)	1	135.200
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (mano de obra)	1	31.500
101	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (insumo o repuesto)	1	366.894
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (mano de obra)	1	31.500
103	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (insumo o repuesto)	1	663.852
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (mano de obra)	1	31.500
105	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	575.667
106	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	31.500
107	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizando (insumo o repuesto)	1	265.221
108	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizando (mano de obra)	1	18.000
109	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (insumo o repuesto)	1	5.317.983
110	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (mano de obra)	1	85.000
111	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	322.897
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
113	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de alternador	1	515.504
114	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de motor de arranque	1	436.198
115	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (insumo o repuesto)	1	1.678.400
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (mano de obra)	1	238.500
117	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	182.100
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	40.500
119	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	1	568.568
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	1	22.500
121	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	329.472
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
123	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (insumo o repuesto)	1	1.470.735
124	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (mano de obra)	1	126.000
125	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (insumo o repuesto)	1	546.200

126	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (mano de obra)	1	72.000
127	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (insumo o repuesto)	1	2.707.794
128	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (mano de obra)	1	351.000
129	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (insumo o repuesto)	1	373.296
130	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (mano de obra)	1	49.500
131	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (insumo o repuesto)	1	5.501.500
132	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (mano de obra)	1	810.000
133	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (insumo o repuesto)	1	375.778
134	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (mano de obra)	1	90.000
135	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (insumo o repuesto)	1	274.025
136	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (mano de obra)	1	27.000
137	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (insumo o repuesto)	1	274.922
138	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (mano de obra)	1	45.000
139	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	175.230
140	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	31.500
141	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	508.095
142	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
143	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	373.485
144	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
145	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	1	517.884
146	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	1	31.500
147	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	395.700
148	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	27.000
149	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (insumo o repuesto)	1	481.236
150	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (mano de obra)	1	27.000
151	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	336.400
152	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	7.000
153	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	313.407
154	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	31.500
155	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	1	539.490
156	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	1	17.000
157	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	610.632
158	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	11.000
159	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	1	301.384
160	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (mano de obra)	1	45.000
161	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	177.500
162	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
163	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion alternador	1	289.642
164	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion motor de arranque	1	175.032
165	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	691.244
166	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (mano de obra)	1	103.500
LOTE NRO: 3 - CATERPILLAR				
1	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (insumo o repuesto)	1	395.556

2	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (mano de obra)	1	40.500
3	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (insumo o repuesto)	1	618.618
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (mano de obra)	1	6.000
5	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (insumo o repuesto)	1	421.408
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
7	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (insumo o repuesto)	1	430.746
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (mano de obra)	1	54.000
9	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (insumo o repuesto)	1	1.952.610
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (mano de obra)	1	256.500
11	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (insumo o repuesto)	1	599.456
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (mano de obra)	1	72.000
13	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (insumo o repuesto)	1	185.640
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (mano de obra)	1	45.000
15	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (insumo o repuesto)	1	372.185
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (mano de obra)	1	45.000
17	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (insumo o repuesto)	1	432.600
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (mano de obra)	1	54.000
19	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (insumo o repuesto)	1	358.400
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (mano de obra)	1	54.000
21	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (insumo o repuesto)	1	364.446
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (mano de obra)	1	22.500
23	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (insumo o repuesto)	1	425.040
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (mano de obra)	1	31.500
25	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	224.334
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
27	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	467.181
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	31.500
29	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (insumo o repuesto)	1	565.800
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (mano de obra)	1	31.500
31	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (insumo o repuesto)	1	716.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (mano de obra)	1	45.000
33	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	1	154.024
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	1	18.000
35	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	147.735
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (mano de obra)	1	5.000
37	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	137.709
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	8.000
39	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	153.470
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	18.000
41	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (insumo o repuesto)	1	284.970
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (mano de obra)	1	40.680
43	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (insumo o repuesto)	1	526.500
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (mano de obra)	1	72.000

45	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	1	137.340
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	1	16.200
47	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	435.690
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	67.500
49	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (insumo o repuesto)	1	1.312.842
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (mano de obra)	1	216.000
51	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (insumo o repuesto)	1	647.669
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (mano de obra)	1	108.000
53	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (insumo o repuesto)	1	319.176
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (mano de obra)	1	40.500
55	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	283.250
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	12.000
57	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (insumo o repuesto)	1	227.271
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (mano de obra)	1	18.000
59	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	2.197.080
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (mano de obra)	1	405.000
61	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	249.872
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000
63	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (insumo o repuesto)	1	213.009
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (mano de obra)	1	27.000
65	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (insumo o repuesto)	1	2.654.295
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (mano de obra)	1	315.000
67	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de alternador	1	559.084
68	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de Bomba hidraulica	1	579.700
69	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de cilindro hidraulico	1	319.464
70	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de motor de arranque	1	541.424
71	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (insumo o repuesto)	1	1.993.167
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (mano de obra)	1	225.000
LOTE NRO: 4 - FORD				
1	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	288.284
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	40.500
3	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (insumo o repuesto)	1	2.247.048
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (mano de obra)	1	270.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	1	803.352
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	1	22.500
7	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (insumo o repuesto)	1	277.472
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (insumo o repuesto)	1	232.560
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (mano de obra)	1	31.500
11	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (insumo o repuesto)	1	140.200
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (mano de obra)	1	27.000
13	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (insumo o repuesto)	1	1.204.350
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (mano de obra)	1	135.000

15	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	1	129.376
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (mano de obra)	1	36.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (insumo o repuesto)	1	251.187
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (mano de obra)	1	40.500
19	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (insumo o repuesto)	1	209.622
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (mano de obra)	1	49.500
21	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (insumo o repuesto)	1	102.336
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (mano de obra)	1	18.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (insumo o repuesto)	1	97.100
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (mano de obra)	1	18.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (insumo o repuesto)	1	352.638
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (mano de obra)	1	40.500
27	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (insumo o repuesto)	1	69.549
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (mano de obra)	1	13.500
29	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (insumo o repuesto)	1	457.184
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (mano de obra)	1	27.000
31	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (insumo o repuesto)	1	132.396
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (mano de obra)	1	27.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (insumo o repuesto)	1	263.235
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (mano de obra)	1	40.500
35	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	785.603
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (mano de obra)	1	171.000
37	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (insumo o repuesto)	1	232.946
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (mano de obra)	1	45.000
39	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (insumo o repuesto)	1	269.790
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (mano de obra)	1	45.000
41	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (insumo o repuesto)	1	4.768.400
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (mano de obra)	1	25.000
43	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (insumo o repuesto)	1	262.000
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (mano de obra)	1	22.500
45	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (insumo o repuesto)	1	138.572
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (mano de obra)	1	13.500
47	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	579.336
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	35.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	755.040
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
51	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	160.650
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
53	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	1	144.837
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	1	31.500
55	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (insumo o repuesto)	1	154.036
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (mano de obra)	1	27.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (insumo o repuesto)	1	177.000

58	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (mano de obra)	1	27.000
59	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (insumo o repuesto)	1	203.940
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (mano de obra)	1	27.000
61	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (insumo o repuesto)	1	202.950
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (mano de obra)	1	27.000
63	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (insumo o repuesto)	1	333.583
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (mano de obra)	1	45.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (insumo o repuesto)	1	151.708
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (mano de obra)	1	22.500
67	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (insumo o repuesto)	1	207.757
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (mano de obra)	1	22.500
69	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	131.000
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
71	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	132.793
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	8.000
73	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	132.211
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	18.000
75	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	311.248
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	27.000
77	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	1	343.928
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	1	27.000
79	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	133.952
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200
81	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (insumo o repuesto)	1	242.000
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (mano de obra)	1	31.500
83	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (insumo o repuesto)	1	310.464
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (mano de obra)	1	36.000
85	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1	283.560
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (mano de obra)	1	32.400
87	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1	1.310.172
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (mano de obra)	1	585.000
89	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	211.640
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	31.500
91	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (insumo o repuesto)	1	180.026
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (mano de obra)	1	22.500
93	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (insumo o repuesto)	1	206.535
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (mano de obra)	1	22.500
95	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	825.761
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (mano de obra)	1	103.500
97	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	1	130.896
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	1	27.000
99	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	155.400
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000

101	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	1	138.774
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (mano de obra)	1	22.500
103	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	139.777
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
105	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion alternador	1	398.310
106	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de cilindro de cachamba	1	200.277
107	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de mecanismo alta y baja	1	342.592
108	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de radiador	1	251.685
109	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de sinfin	1	263.043
110	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion motor de arranque	1	434.280
111	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (insumo o repuesto)	1	122.430
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (mano de obra)	1	18.000
113	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (insumo o repuesto)	1	793.800
114	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (mano de obra)	1	90.000
115	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (insumo o repuesto)	1	211.582
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (mano de obra)	1	22.500
117	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (insumo o repuesto)	1	524.200
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (mano de obra)	1	27.000
119	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (insumo o repuesto)	1	1.286.802
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (mano de obra)	1	135.000
121	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	1	778.407
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
123	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	2.169.696
124	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (mano de obra)	1	135.000
125	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (insumo o repuesto)	1	729.330
126	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (mano de obra)	1	108.000
127	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (insumo o repuesto)	1	1.778.700
128	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (mano de obra)	1	315.000
129	78180101-015	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	126.423
130	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (mano de obra)	1	22.500
131	78180101-021	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (insumo o repuesto)	1	377.300
132	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (mano de obra)	1	45.000
133	78180101-006	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	1	202.101
134	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	1	27.000
135	78180101-010	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (insumo o repuesto)	1	2.647.528
136	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (mano de obra)	1	360.000
137	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	1	732.160
138	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
139	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (insumo o repuesto)	1	366.226
140	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (mano de obra)	1	45.000
141	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (insumo o repuesto)	1	50.490
142	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (mano de obra)	1	9.000
143	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - reparacion completa de parte electrica	1	823.056

144	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - desmontaje y montaje motor	1	1.112.299
145	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	128.132
146	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	22.500
147	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (insumo o repuesto)	1	20.479.866
148	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (mano de obra)	1	2.520.000
149	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - reparacion de motor	1	1.093.876
150	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	980.098
151	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (mano de obra)	1	121.500
LOTE NRO: 5 - MASSEY FERGUSON				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (insumo o repuesto)	1	302.848
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (mano de obra)	1	40.500
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (insumo o repuesto)	1	322.245
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (insumo o repuesto)	1	976.111
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (mano de obra)	1	130.500
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (insumo o repuesto)	1	111.930
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (mano de obra)	1	31.500
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	1	7.827.176
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (mano de obra)	1	810.000
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	1	285.285
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (mano de obra)	1	72.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (insumo o repuesto)	1	18.799.736
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (mano de obra)	1	2.250.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Capa prensable (insumo o repuesto)	1	42.745
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (insumo o repuesto)	1	279.233
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (mano de obra)	1	31.500
18	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (insumo o repuesto)	1	2.003.610
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (mano de obra)	1	270.000
20	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion pico conector (insumo o repuesto)	1	70.824
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion recto macho (insumo o repuesto)	1	36.135
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (insumo o repuesto)	1	206.584
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (mano de obra)	1	40.500
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (insumo o repuesto)	1	238.700
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (mano de obra)	1	31.500
26	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	568.458
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (mano de obra)	1	108.000
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (insumo o repuesto)	1	564.616
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (mano de obra)	1	72.000
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	126.322
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	31.500
32	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	127.050
33	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
34	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	171.011

35	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
36	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (insumo o repuesto)	1	173.452
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (mano de obra)	1	31.500
38	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	234.421
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	228.435
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	31.500
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	31.500
42	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	115.533
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
44	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	142.800
45	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	5.000
46	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (insumo o repuesto)	1	323.008
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (mano de obra)	1	36.000
48	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	165.424
49	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200
50	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (insumo o repuesto)	1	1.451.870
51	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (mano de obra)	1	216.000
52	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mancal (insumo o repuesto)	1	745.348
53	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mancal (mano de obra)	1	103.500
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (mano de obra)	1	18.000
55	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (insumo o repuesto)	1	184.184
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (mano de obra)	1	18.000
57	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (insumo o repuesto)	1	185.900
58	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (insumo o repuesto)	1	249.116
59	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (mano de obra)	1	18.000
60	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mantenimiento general	1	371.910
61	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	274.215
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	31.500
63	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	339.372
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Pico inyector (mano de obra)	1	58.500
65	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	752.895
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Plato de presion (mano de obra)	1	103.500
67	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	215.332
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000
69	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	167.112
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	27.000
71	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Prensado (insumo o repuesto)	1	61.079
72	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	1	356.174
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (mano de obra)	1	40.500
74	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparacion de arranque	1	388.516
75	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	1	622.017
76	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparacion parte electrica	1	272.376
77	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	1	81.396

78	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	1	18.000
79	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	160.020
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	22.500
81	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	110.145
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	22.500
83	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	1	2.101.414
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (mano de obra)	1	211.500
85	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	3.772.230
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (mano de obra)	1	432.000
87	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	1	83.614
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	1	13.500
89	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	1	122.892
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (mano de obra)	1	18.000
91	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	1	124.440
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (mano de obra)	1	16.200
LOTE NRO: 6 - PAUNY				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (insumo o repuesto)	1	600.696
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (mano de obra)	1	81.000
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (insumo o repuesto)	1	671.972
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (mano de obra)	1	72.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	124.300
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	31.500
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	120.800
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	31.500
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	154.424
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	31.500
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (insumo o repuesto)	1	756.000
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (mano de obra)	1	103.500
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	342.800
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (mano de obra)	1	65.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	790.920
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presion (mano de obra)	1	116.150
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	219.596
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	30.600
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	165.424
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	31.500
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prensado (insumo o repuesto)	1	59.893
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (insumo o repuesto)	1	39.600
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (mano de obra)	1	9.000
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador	1	404.634
25	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	1	338.884
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de alternador (mano de obra)	1	44.550
27	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparacion de arranque	1	380.972

28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de arranque	1	384.744
29	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	1	628.056
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion parte electrica	1	286.416
31	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	1	83.790
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	1	20.800
33	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	152.460
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	22.500
35	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	104.856
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	22.500
37	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	1	2.079.971
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tacometro con LCD (mano de obra)	1	242.050
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	3.736.304
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tanque de combustible (mano de obra)	1	494.400
41	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	1	90.510
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	1	14.850
43	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	1	841.918
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	1	90.000
45	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	1	124.146
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de admision (mano de obra)	1	19.800
47	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	1	125.660
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de escape (mano de obra)	1	17.460
LOTE NRO: 7 - LOVOL				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Disco recortado (insumo o repuesto)	1	640.224
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Disco recortado (mano de obra)	1	90.000
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Eje mancal (insumo o repuesto)	1	716.730
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Eje mancal (mano de obra)	1	79.200
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	119.790
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	34.300
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	115.500
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	165.418
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.400
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Mancal (insumo o repuesto)	1	715.900
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Mancal (mano de obra)	1	111.550
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Prisionero (insumo o repuesto)	1	39.200
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Prisionero (mano de obra)	1	10.100
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Reparacion de alternador	1	401.730
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Reparacion de arranque	1	417.795
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	145.539
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	25.750
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	108.500
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	25.500
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	1	811.599

23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Lovol) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	1	98.000
LOTE NRO: 8 - HYUNDAI				
1	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	110.900
2	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (mano de obra)	1	27.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	1	122.055
4	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (mano de obra)	1	27.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de aire	1	142.243
6	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de combustible	1	125.400
7	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (insumo o repuesto)	1	177.000
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (mano de obra)	1	31.500
9	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	1	164.043
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	1	22.500
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	1	178.398
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	1	22.500
13	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	218.736
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	27.000
15	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	166.770
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	27.000
17	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	800.619
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	90.000
19	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	367.304
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	90.000
21	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	167.160
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	18.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	151.866
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	13.500
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	240.075
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	40.500
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (insumo o repuesto)	1	759.621
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (insumo o repuesto)	1	244.804
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	1	180.400
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (mano de obra)	1	22.500
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	1	178.395
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	1	22.500
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	128.029
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	130.152
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	133.966
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion alternador	1	303.416

42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion motor de arranque	1	281.882
LOTE NRO: 9 - ISUZU				
1	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (insumo o repuesto)	1	106.704
2	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (mano de obra)	1	13.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	169.653
4	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (mano de obra)	1	27.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	128.977
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (mano de obra)	1	22.500
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	97.485
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	22.500
9	78180101-015	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (insumo o repuesto)	1	221.952
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (mano de obra)	1	40.500
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (insumo o repuesto)	1	284.682
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (mano de obra)	1	31.500
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (insumo o repuesto)	1	379.170
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (mano de obra)	1	36.000
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (insumo o repuesto)	1	301.350
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (mano de obra)	1	36.000
17	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	527.769
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (mano de obra)	1	72.000
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (insumo o repuesto)	1	209.605
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (mano de obra)	1	27.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	166.800
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	27.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	747.846
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	90.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	383.732
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	90.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	157.113
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	18.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	81.480
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	13.500
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (insumo o repuesto)	1	701.698
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (insumo o repuesto)	1	183.621
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (insumo o repuesto)	1	1.206.816
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (mano de obra)	1	225.000
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	134.680
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	128.700
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Reparacion motor de arranque	1	340.600

42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (insumo o repuesto)	1	540.960
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (mano de obra)	1	63.000
44	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	346.104
45	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (mano de obra)	1	36.000
LOTE NRO: 10 - KIA				
1	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	129.162
2	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (mano de obra)	1	27.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	1	109.140
4	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (mano de obra)	1	27.000
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	138.474
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (mano de obra)	1	22.500
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	95.746
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	22.500
9	78180101-9996	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (insumo o repuesto)	1	216.200
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (mano de obra)	1	22.500
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (insumo o repuesto)	1	236.946
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (mano de obra)	1	27.000
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (insumo o repuesto)	1	156.752
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (mano de obra)	1	31.500
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	1	164.415
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	1	22.500
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	1	164.027
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	1	22.500
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (insumo o repuesto)	1	224.725
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (mano de obra)	1	36.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	211.898
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	27.000
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	188.365
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	27.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	791.280
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	90.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	404.430
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	90.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	169.470
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	18.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	172.088
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	13.500
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	238.986
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	40.500
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (insumo o repuesto)	1	732.500
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (insumo o repuesto)	1	322.504
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (mano de obra)	1	36.000

39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	1	110.968
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (mano de obra)	1	22.500
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	1	119.658
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	1	22.500
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (insumo o repuesto)	1	70.700
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (mano de obra)	1	13.500
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	115.248
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	105.633
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	119.658
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200
51	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion alternador	1	276.942
52	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion motor de arranque	1	309.767
LOTE NRO: 11 - MARCOPOLO				
1	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	113.058
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (mano de obra)	1	22.500
3	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	114.135
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	22.500
5	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	237.941
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	27.000
7	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	1	288.600
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	1	27.000
9	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	724.464
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	90.000
11	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	419.848
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	90.000
13	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	105.366
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	18.000
15	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	238.158
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	40.500
17	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	712.853
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
19	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	224.725
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (mano de obra)	1	36.000
21	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (insumo o repuesto)	1	126.600
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (mano de obra)	1	9.000
23	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	135.966
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (insumo o repuesto)	1	124.696
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (mano de obra)	1	18.000
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	125.895
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200

29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	159.426
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	31.500
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion alternador	1	325.000
32	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion motor de arranque	1	322.000
LOTE NRO: 12 - NISSAN				
1	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	117.912
2	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (mano de obra)	1	27.000
3	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (insumo o repuesto)	1	130.340
4	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (mano de obra)	1	27.000
5	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (insumo o repuesto)	1	129.684
6	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (mano de obra)	1	27.000
7	78180101-023	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (insumo o repuesto)	1	1.255.620
8	80111613-9999	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (mano de obra)	1	58.500
9	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (insumo o repuesto)	1	99.666
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (mano de obra)	1	22.500
11	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (insumo o repuesto)	1	130.000
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (mano de obra)	1	22.500
13	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (insumo o repuesto)	1	2.012.571
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (mano de obra)	1	265.500
15	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (insumo o repuesto)	1	4.428.942
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (mano de obra)	1	702.000
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (insumo o repuesto)	1	242.550
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (mano de obra)	1	31.500
19	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	648.351
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (mano de obra)	1	63.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	275.517
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	27.000
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	1	253.267
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	1	27.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	724.687
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	90.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	406.000
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	90.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (insumo o repuesto)	1	180.614
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (mano de obra)	1	18.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	214.656
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	13.500
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	224.927
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	40.500
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (insumo o repuesto)	1	747.351
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (mano de obra)	1	13.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (insumo o repuesto)	1	271.199
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (mano de obra)	1	36.000

39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	147.460
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	9.000
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	140.070
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (mano de obra)	1	9.000
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	159.959
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	18.000
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	142.784
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	16.200
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	208.320
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	27.000
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	150.348
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	27.000
51	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	1	982.125
52	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (mano de obra)	1	135.000

LOS RESTAURADORES

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN MECÁNICA DE VEHÍCULOS
VENTA DE REPUESTOS, ACCESORIOS Y PARTES DE VEHÍCULOS

Ruta 1 Mcal. López Barrio San Blas Calle

Teléfono: 0531 432181

Paraguari

NOTA DE PRESUPUESTO

Señores: Gobernación del 9º Dpto. Paraguari

Por el presente, remito el presupuesto siguiente en base a la solicitud realizada:

Nº	COD. CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
LOTE NRO: 1 - MERCEDES BENZ			
1	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	295.936
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (mano de obra)	52.250
3	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (insumo o repuesto)	337.466
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (mano de obra)	36.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (insumo o repuesto)	282.924
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (mano de obra)	16.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (insumo o repuesto)	1.243.172
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (mano de obra)	39.000
9	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (mano de obra)	30.250
10	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (insumo o repuesto)	336.125
11	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Cepillo parabrisa (insumo o repuesto)	62.504
12	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (insumo o repuesto)	139.592
13	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (mano de obra)	42.500
14	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (insumo o repuesto)	212.484
15	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (mano de obra)	41.500
16	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (insumo o repuesto)	289.654
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (mano de obra)	8.250
18	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (insumo o repuesto)	122.653
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (mano de obra)	13.750
20	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (insumo o repuesto)	159.490
21	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (mano de obra)	10.750
22	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	269.872
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (mano de obra)	46.750
24	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	178.492
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	48.750
26	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	219.512
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (mano de obra)	46.750
28	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	197.530
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	48.750
30	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (insumo o repuesto)	335.603

31	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (mano de obra)	52.500
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (mano de obra)	28.200
33	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (insumo o repuesto)	164.430
34	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	133.200
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	2.500
36	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	145.000
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	4.500
38	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (insumo o repuesto)	448.860
39	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (mano de obra)	53.500
40	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (insumo o repuesto)	449.008
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (mano de obra)	20.500
42	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (insumo o repuesto)	450.779
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (mano de obra)	7.500
44	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	152.832
45	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	193.292
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	20.900
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	15.900
48	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Kit conexion neomatica (insumo o repuesto)	39.456
49	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (insumo o repuesto)	133.337
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (mano de obra)	30.000
51	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera espiral (insumo o repuesto)	116.790
52	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga (insumo o repuesto)	54.394
53	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga especial para carreta (insumo o repuesto)	73.030
54	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga servicio (insumo o repuesto)	82.855
55	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (insumo o repuesto)	410.600
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (mano de obra)	28.750
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niole reductor (insumo o repuesto)	31.772
58	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niple (insumo o repuesto)	20.616
59	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (insumo o repuesto)	325.169
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (mano de obra)	30.750
61	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	189.490
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	36.500
63	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	184.660
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (mano de obra)	44.750
65	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (insumo o repuesto)	717.770
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (mano de obra)	85.750
67	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion alternador	522.200
68	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion de radiador	349.007
69	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion motor de arranque	464.904

70	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (insumo o repuesto)	2.395.290
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (mano de obra)	301.800
72	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (insumo o repuesto)	302.483
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (mano de obra)	15.000
74	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (insumo o repuesto)	1.917.930
75	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (mano de obra)	285.500
76	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (insumo o repuesto)	449.274
77	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (mano de obra)	35.500
78	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (insumo o repuesto)	1.247.828
79	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (mano de obra)	209.000
80	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (insumo o repuesto)	598.056
81	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (mano de obra)	44.500
LOTE NRO: 2 - VOLVO			
1	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	450.185
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	27.250
3	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (insumo o repuesto)	764.640
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (mano de obra)	110.750
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	716.610
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (mano de obra)	29.250
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	418.806
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (mano de obra)	37.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (insumo o repuesto)	582.847
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (mano de obra)	3.750
11	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (insumo o repuesto)	425.938
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (mano de obra)	57.500
13	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	261.958
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (mano de obra)	48.000
15	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (insumo o repuesto)	153.268
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (mano de obra)	22.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (insumo o repuesto)	38.058
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (mano de obra)	36.000
19	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1.627.830
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (mano de obra)	338.000
21	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (insumo o repuesto)	514.884
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (mano de obra)	43.500
23	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (insumo o repuesto)	670.092
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (mano de obra)	37.500
25	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (insumo o repuesto)	569.916
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (mano de obra)	52.500

27	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (insumo o repuesto)	586.928
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (mano de obra)	14.500
29	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (insumo o repuesto)	597.166
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (mano de obra)	37.500
31	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (insumo o repuesto)	572.200
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (mano de obra)	16.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	120.582
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (mano de obra)	52.750
35	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	74.856
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	64.750
37	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	626.314
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	60.750
39	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (insumo o repuesto)	222.564
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (mano de obra)	59.750
41	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (insumo o repuesto)	53.228
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (mano de obra)	7.300
43	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (insumo o repuesto)	771.606
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (mano de obra)	28.500
45	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	149.480
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	21.000
47	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	160.923
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	2.500
49	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	146.600
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	22.000
51	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	156.816
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	21.900
53	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	309.911
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	3.000
55	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (insumo o repuesto)	318.452
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (mano de obra)	15.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1.382.600
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (mano de obra)	217.500
59	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	225.201
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	34.500
61	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	187.721
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	36.500
63	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (insumo o repuesto)	1.208.820
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (mano de obra)	23.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (insumo o repuesto)	829.535

66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (mano de obra)	114.000
67	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (insumo o repuesto)	401.732
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (mano de obra)	51.250
69	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	990.537
70	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1.025.396
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	29.250
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	29.250
73	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	454.612
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (mano de obra)	104.000
75	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (insumo o repuesto)	3.260.680
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (mano de obra)	561.000
77	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (insumo o repuesto)	4.117.420
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (mano de obra)	856.000
79	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (insumo o repuesto)	624.176
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (mano de obra)	86.000
81	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (insumo o repuesto)	708.460
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (mano de obra)	147.000
83	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (insumo o repuesto)	412.752
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (mano de obra)	70.000
85	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1.138.130
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	151.000
87	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	2.067.499
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	172.500
89	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (insumo o repuesto)	1.851.000
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (mano de obra)	44.750
91	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	214.970
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	44.750
93	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	165.037
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	45.750
95	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (insumo o repuesto)	1.813.620
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (mano de obra)	43.750
97	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (insumo o repuesto)	208.740
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (mano de obra)	44.750
99	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (insumo o repuesto)	141.400
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (mano de obra)	49.750
101	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (insumo o repuesto)	395.997
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (mano de obra)	49.750
103	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (insumo o repuesto)	786.122
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (mano de obra)	48.750

105	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	609.444
106	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (mano de obra)	48.750
107	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (insumo o repuesto)	293.158
108	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (mano de obra)	3.000
109	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (insumo o repuesto)	6.233.551
110	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (mano de obra)	72.000
111	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	343.400
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	33.750
113	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de alternador	561.904
114	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de motor de arranque	489.847
115	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (insumo o repuesto)	1.844.800
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (mano de obra)	299.250
117	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	191.737
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	68.250
119	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	585.466
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	13.250
121	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	342.432
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (mano de obra)	43.000
123	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (insumo o repuesto)	1.471.344
124	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (mano de obra)	161.000
125	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (insumo o repuesto)	578.552
126	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (mano de obra)	87.000
127	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (insumo o repuesto)	2.798.306
128	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (mano de obra)	456.500
129	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (insumo o repuesto)	392.808
130	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (mano de obra)	61.750
131	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (insumo o repuesto)	6.201.030
132	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (mano de obra)	1.070.000
133	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (insumo o repuesto)	416.674
134	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (mano de obra)	164.000
135	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (insumo o repuesto)	312.175
136	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (mano de obra)	27.500
137	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (insumo o repuesto)	301.400
138	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (mano de obra)	65.500
139	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	188.920
140	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	51.750
141	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	471.410
142	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1.750
143	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	381.615

144	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	20.750
145	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	559.572
146	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	47.750
147	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	412.572
148	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	8.500
149	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (insumo o repuesto)	499.728
150	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (mano de obra)	6.500
151	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	376.528
152	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	4.000
153	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	351.969
154	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (mano de obra)	36.750
155	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	618.020
156	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	18.000
157	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	680.264
158	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	9.000
159	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	329.816
160	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (mano de obra)	62.500
161	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	196.225
162	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	39.750
163	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion alternador	336.116
164	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion motor de arranque	170.136
165	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	737.268
166	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (mano de obra)	132.750
LOTE NRO: 3 - CATERPILLAR			
1	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (insumo o repuesto)	404.966
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (mano de obra)	37.250
3	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (insumo o repuesto)	614.164
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (mano de obra)	4.000
5	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (insumo o repuesto)	441.348
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (mano de obra)	41.000
7	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (insumo o repuesto)	432.485
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (mano de obra)	66.000
9	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (insumo o repuesto)	2.276.520
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (mano de obra)	344.250
11	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (insumo o repuesto)	605.744
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (mano de obra)	99.000
13	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (insumo o repuesto)	197.540
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (mano de obra)	80.500
15	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (insumo o repuesto)	411.685

16	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (mano de obra)	55.500
17	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (insumo o repuesto)	444.000
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (mano de obra)	59.000
19	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (insumo o repuesto)	393.216
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (mano de obra)	79.000
21	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (insumo o repuesto)	395.600
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (mano de obra)	6.250
23	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (insumo o repuesto)	413.264
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (mano de obra)	3.750
25	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	235.888
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (mano de obra)	49.750
27	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	500.643
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (mano de obra)	49.750
29	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (insumo o repuesto)	611.310
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (mano de obra)	49.750
31	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (insumo o repuesto)	804.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (mano de obra)	7.500
33	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	160.757
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	18.000
35	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (insumo o repuesto)	138.330
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (mano de obra)	6.000
37	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	152.027
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	4.000
39	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	157.550
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	21.000
41	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (insumo o repuesto)	291.230
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (mano de obra)	52.660
43	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (insumo o repuesto)	534.675
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (mano de obra)	91.000
45	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	129.828
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	18.900
47	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	458.000
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (mano de obra)	87.750
49	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (insumo o repuesto)	1.383.716
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (mano de obra)	284.000
51	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (insumo o repuesto)	704.723
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (mano de obra)	142.000
53	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (insumo o repuesto)	315.248
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (mano de obra)	50.250

55	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	293.000
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	12.000
57	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (insumo o repuesto)	262.629
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (mano de obra)	14.000
59	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (insumo o repuesto)	2.305.760
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (mano de obra)	517.500
61	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	288.624
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	25.500
63	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (insumo o repuesto)	230.473
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (mano de obra)	39.500
65	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (insumo o repuesto)	2.722.963
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (mano de obra)	406.500
67	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de alternador	602.744
68	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de Bomba hidraulica	663.791
69	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de cilindro hidraulico	336.400
70	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de motor de arranque	527.964
71	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (insumo o repuesto)	2.260.132
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (mano de obra)	307.500
LOTE NRO: 4 - FORD			
1	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	343.288
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (mano de obra)	53.250
3	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (insumo o repuesto)	2.434.096
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (mano de obra)	355.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	835.572
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	39.250
7	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (insumo o repuesto)	293.596
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (mano de obra)	51.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (insumo o repuesto)	244.600
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (mano de obra)	40.750
11	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (insumo o repuesto)	146.596
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (mano de obra)	46.500
13	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (insumo o repuesto)	1.256.060
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (mano de obra)	184.500
15	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	126.848
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (mano de obra)	64.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (insumo o repuesto)	260.965
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (mano de obra)	53.250
19	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (insumo o repuesto)	223.383
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (mano de obra)	76.750

21	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (insumo o repuesto)	103.896
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (mano de obra)	26.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (insumo o repuesto)	101.316
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (mano de obra)	29.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (insumo o repuesto)	390.838
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (mano de obra)	56.250
27	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (insumo o repuesto)	80.117
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (mano de obra)	22.750
29	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (insumo o repuesto)	461.220
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (mano de obra)	9.500
31	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (insumo o repuesto)	136.706
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (mano de obra)	39.500
33	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (insumo o repuesto)	263.344
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (mano de obra)	55.250
35	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	860.602
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (mano de obra)	288.500
37	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (insumo o repuesto)	257.400
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (mano de obra)	65.500
39	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (insumo o repuesto)	295.000
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (mano de obra)	64.500
41	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (insumo o repuesto)	4.518.200
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (mano de obra)	38.000
43	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (insumo o repuesto)	285.380
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (mano de obra)	22.250
45	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (insumo o repuesto)	158.800
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (mano de obra)	4.750
47	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	599.728
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (mano de obra)	26.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	720.660
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1.750
51	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	163.820
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	52.750
53	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	162.526
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	49.750
55	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (insumo o repuesto)	184.128
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (mano de obra)	38.500
57	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (insumo o repuesto)	201.310
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (mano de obra)	35.500
59	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (insumo o repuesto)	199.120

60	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (mano de obra)	41.500
61	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (insumo o repuesto)	230.200
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (mano de obra)	30.500
63	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (insumo o repuesto)	392.239
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (mano de obra)	56.500
65	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (insumo o repuesto)	178.364
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (mano de obra)	28.250
67	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (insumo o repuesto)	223.229
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (mano de obra)	29.250
69	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	137.450
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1.500
71	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	153.431
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	4.000
73	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	155.778
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	21.000
75	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	353.904
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	21.500
77	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	349.093
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	17.500
79	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	132.584
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	17.900
81	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (insumo o repuesto)	260.740
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (mano de obra)	40.750
83	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (insumo o repuesto)	347.200
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (mano de obra)	44.000
85	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (insumo o repuesto)	293.320
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (mano de obra)	41.800
87	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1.388.568
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (mano de obra)	720.500
89	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	207.755
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (mano de obra)	36.750
91	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (insumo o repuesto)	200.400
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (mano de obra)	29.250
93	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (insumo o repuesto)	210.598
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (mano de obra)	27.250
95	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (insumo o repuesto)	938.626
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (mano de obra)	130.750
97	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	140.496
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	48.500

99	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	150.120
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	42.500
101	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	151.548
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (mano de obra)	32.250
103	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	155.759
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (mano de obra)	54.750
105	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion alternador	422.095
106	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de cilindro de cachamba	211.554
107	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de mecanismo alta y baja	347.832
108	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de radiador	255.812
109	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de sinfin	303.057
110	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion motor de arranque	426.384
111	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (insumo o repuesto)	118.872
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (mano de obra)	29.000
113	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (insumo o repuesto)	853.800
114	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (mano de obra)	103.000
115	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (insumo o repuesto)	238.118
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (mano de obra)	18.250
117	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (insumo o repuesto)	596.126
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (mano de obra)	35.500
119	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (insumo o repuesto)	1.409.668
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (mano de obra)	172.500
121	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	873.107
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	18.750
123	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (insumo o repuesto)	2.662.808
124	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (mano de obra)	95.000
125	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (insumo o repuesto)	715.740
126	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (mano de obra)	142.000
127	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (insumo o repuesto)	1.869.252
128	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (mano de obra)	436.500
129	78180101-015	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	135.292
130	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (mano de obra)	28.250
131	78180101-021	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (insumo o repuesto)	392.735
132	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (mano de obra)	58.500
133	78180101-006	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	215.201
134	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	33.500
135	78180101-010	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (insumo o repuesto)	2.705.658
136	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (mano de obra)	490.000
137	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	718.720

138	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	18.750
139	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (insumo o repuesto)	414.452
140	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (mano de obra)	48.500
141	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (insumo o repuesto)	53.505
142	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (mano de obra)	15.500
143	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - reparacion completa de parte electrica	840.972
144	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - desmontaje y montaje motor	1.241.400
145	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	135.556
146	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	29.250
147	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (insumo o repuesto)	21.364.817
148	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (mano de obra)	3.652.000
149	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - reparacion de motor	1.241.886
150	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (insumo o repuesto)	1.165.205
151	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (mano de obra)	145.750
LOTE NRO: 5 - MASSEY FERGUSON			
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (insumo o repuesto)	299.104
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (mano de obra)	45.250
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (insumo o repuesto)	333.662
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (mano de obra)	34.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (insumo o repuesto)	1.117.474
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (mano de obra)	165.250
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (insumo o repuesto)	106.540
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (mano de obra)	59.750
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	7.881.456
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (mano de obra)	1.052.000
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	277.381
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (mano de obra)	129.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (insumo o repuesto)	20.458.200
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Caja (mano de obra)	3.256.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Capa prensable (insumo o repuesto)	45.170
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (insumo o repuesto)	294.778
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (mano de obra)	39.750
18	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (insumo o repuesto)	2.298.225
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (mano de obra)	364.000
20	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion pico conector (insumo o repuesto)	72.519
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Conexion recto macho (insumo o repuesto)	39.905
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (insumo o repuesto)	222.492
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cruceta (mano de obra)	59.250
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (insumo o repuesto)	248.465

25	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (mano de obra)	42.750
26	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	620.658
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (mano de obra)	169.000
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (insumo o repuesto)	560.655
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (mano de obra)	97.000
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	142.511
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (mano de obra)	57.750
32	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	126.950
33	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	51.750
34	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	194.837
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (mano de obra)	51.750
36	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (insumo o repuesto)	182.748
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (mano de obra)	51.750
38	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	246.237
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	267.130
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	35.750
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	42.750
42	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	120.899
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	2.500
44	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	146.600
45	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	5.000
46	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (insumo o repuesto)	344.608
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (mano de obra)	44.000
48	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	190.664
49	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	11.900
50	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (insumo o repuesto)	1.681.630
51	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (mano de obra)	280.000
52	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mancal (insumo o repuesto)	835.432
53	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mancal (mano de obra)	129.750
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (mano de obra)	20.000
55	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (insumo o repuesto)	182.574
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (mano de obra)	20.000
57	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (insumo o repuesto)	205.082
58	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (insumo o repuesto)	292.484
59	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (mano de obra)	8.000
60	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Mantenimiento general	350.980
61	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	285.855
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (mano de obra)	30.750
63	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Pico inyector (insumo o repuesto)	365.888

64	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Pico inyector (mano de obra)	76.250
65	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Plato de presión (insumo o repuesto)	872.420
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Plato de presión (mano de obra)	161.750
67	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbón para alternador (insumo o repuesto)	225.872
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbón para alternador (mano de obra)	39.500
69	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbón para arranque (insumo o repuesto)	182.848
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Porta carbón para arranque (mano de obra)	43.500
71	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Prensado (insumo o repuesto)	63.042
72	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparación de alternador (insumo o repuesto)	385.600
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparación de alternador (mano de obra)	49.250
74	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparación de arranque	400.856
75	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparación de eje de rastra (tornería)	629.644
76	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Reparación parte eléctrica	315.640
77	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Retén de masa de rastra (insumo o repuesto)	85.610
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Retén de masa de rastra (mano de obra)	29.000
79	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	155.084
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	31.250
81	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	104.457
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	40.250
83	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tacómetro con LCD (insumo o repuesto)	2.348.929
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tacómetro con LCD (mano de obra)	280.750
85	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	3.881.570
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (mano de obra)	459.000
87	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	92.538
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	19.750
89	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Válvula de admisión (insumo o repuesto)	133.038
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Válvula de admisión (mano de obra)	23.000
91	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Válvula de escape (insumo o repuesto)	131.220
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Válvula de escape (mano de obra)	22.900
LOTE NRO: 6 - PAUNY			
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (insumo o repuesto)	620.568
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Disco recortado (mano de obra)	103.500
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (insumo o repuesto)	687.752
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Eje mancal (mano de obra)	94.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	136.114
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire primario (mano de obra)	48.750
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	131.768
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	48.750
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	180.360

10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Filtro de combustible (mano de obra)	49.750
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (insumo o repuesto)	858.120
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Mancal (mano de obra)	127.750
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (insumo o repuesto)	325.660
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Pico inyector (mano de obra)	65.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presión (insumo o repuesto)	707.265
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Plato de presión (mano de obra)	109.250
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	206.804
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	29.100
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	168.800
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	29.400
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prensado (insumo o repuesto)	58.707
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (insumo o repuesto)	43.200
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Prisionero (mano de obra)	15.500
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de alternador	422.565
25	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de alternador (insumo o repuesto)	349.258
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de alternador (mano de obra)	44.100
27	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de arranque	397.084
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de arranque	365.884
29	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación de eje de rastra (tornería)	561.627
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reparación parte eléctrica	263.952
31	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	76.608
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	18.200
33	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	148.236
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	35.250
35	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	110.628
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	38.250
37	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tacómetro con LCD (insumo o repuesto)	2.272.958
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tacómetro con LCD (mano de obra)	225.600
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	3.305.192
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tanque de combustible (mano de obra)	446.400
41	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	80.166
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	14.850
43	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	979.791
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	111.000
45	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Válvula de admisión (insumo o repuesto)	127.908
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Válvula de admisión (mano de obra)	20.400
47	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Válvula de escape (insumo o repuesto)	122.000
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Pauny) - Válvula de escape (mano de obra)	18.720

LOTE NRO: 7 - LOVOL			
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Disco recortado (insumo o repuesto)	566.352
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Disco recortado (mano de obra)	88.200
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Eje mancal (insumo o repuesto)	621.166
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Eje mancal (mano de obra)	81.600
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	122.210
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire primario (mano de obra)	35.700
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	118.965
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	32.550
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	157.388
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Filtro de combustible (mano de obra)	34.300
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Mancal (insumo o repuesto)	730.218
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Mancal (mano de obra)	116.150
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Prisionero (insumo o repuesto)	40.800
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Prisionero (mano de obra)	9.700
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Reparacion de alternador	367.296
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Reparacion de arranque	370.047
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	139.887
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	23.250
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	107.415
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	24.250
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	886.902
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovol) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	100.000
LOTE NRO: 8 - HYUNDAI			
1	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	125.018
2	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (mano de obra)	44.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	125.705
4	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (mano de obra)	41.500
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de aire	138.914
6	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de combustible	130.784
7	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (insumo o repuesto)	188.920
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (mano de obra)	44.750
9	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	174.429
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	28.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	195.192
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	31.250
13	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	240.936
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	32.500
15	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	178.635

16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	38.500
17	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	813.962
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (mano de obra)	122.000
19	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	413.844
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (mano de obra)	164.000
21	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	159.664
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	23.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	169.402
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	10.750
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	271.050
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (mano de obra)	60.250
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (insumo o repuesto)	812.595
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (mano de obra)	19.750
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (insumo o repuesto)	273.604
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (mano de obra)	49.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	203.408
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (mano de obra)	30.250
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	180.004
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	28.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	127.142
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	4.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	136.924
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1.500
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	151.400
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	16.900
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion alternador	350.472
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion motor de arranque	312.200
LOTE NRO: 9 - ISUZU			
1	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (insumo o repuesto)	103.018
2	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (mano de obra)	17.750
3	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	187.302
4	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (mano de obra)	43.500
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	139.123
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (mano de obra)	40.250
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	108.000
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (mano de obra)	39.250
9	78180101-015	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (insumo o repuesto)	241.376
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (mano de obra)	55.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (insumo o repuesto)	299.409

12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (mano de obra)	26.750
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (insumo o repuesto)	425.340
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (mano de obra)	43.000
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (insumo o repuesto)	347.225
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (mano de obra)	37.000
17	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	587.862
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (mano de obra)	94.000
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (insumo o repuesto)	211.825
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (mano de obra)	40.500
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	185.604
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	43.500
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	795.138
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (mano de obra)	130.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	455.112
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (mano de obra)	166.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	173.052
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	22.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	92.160
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	17.750
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (insumo o repuesto)	770.800
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (mano de obra)	18.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (insumo o repuesto)	216.386
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (mano de obra)	55.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (insumo o repuesto)	1.226.780
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (mano de obra)	321.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	135.410
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	6.500
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	137.826
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (mano de obra)	54.750
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Reparacion motor de arranque	356.725
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (insumo o repuesto)	572.096
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (mano de obra)	83.500
44	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (insumo o repuesto)	384.712
45	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (mano de obra)	39.000
LOTE NRO: 10 - KIA			
1	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	126.768
2	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (mano de obra)	48.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	116.720
4	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (mano de obra)	47.500

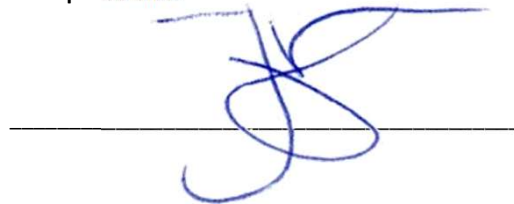
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	161.839
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (mano de obra)	39.250
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	112.285
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (mano de obra)	39.250
9	78180101-9996	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (insumo o repuesto)	250.886
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (mano de obra)	28.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (insumo o repuesto)	262.854
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (mano de obra)	35.500
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (insumo o repuesto)	165.400
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (mano de obra)	48.750
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	195.780
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	34.250
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	189.509
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	27.250
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (insumo o repuesto)	243.450
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (mano de obra)	53.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	227.796
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	31.500
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	201.270
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	34.500
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	770.840
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (mano de obra)	109.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	439.000
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (mano de obra)	159.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	166.730
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	24.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	195.444
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	8.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	259.943
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (mano de obra)	53.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (insumo o repuesto)	803.675
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (mano de obra)	18.750
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (insumo o repuesto)	320.291
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (mano de obra)	45.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	124.800
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (mano de obra)	33.250
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	134.642
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	31.250
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (insumo o repuesto)	73.279

44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (mano de obra)	18.750
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	131.376
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	4.500
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	116.622
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	7.500
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	137.084
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	17.900
51	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion alternador	306.884
52	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion motor de arranque	344.400
LOTE NRO: 11 - MARCOPOLO			
1	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	126.258
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (mano de obra)	40.250
3	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	110.617
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (mano de obra)	39.250
5	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	265.147
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	24.500
7	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	317.200
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	32.500
9	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	720.336
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (mano de obra)	109.000
11	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	432.178
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (mano de obra)	154.000
13	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	110.501
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	28.000
15	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	268.958
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (mano de obra)	67.250
17	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (insumo o repuesto)	823.451
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (mano de obra)	18.750
19	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (insumo o repuesto)	243.450
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (mano de obra)	43.000
21	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (insumo o repuesto)	136.668
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (mano de obra)	5.500
23	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	148.933
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	6.500
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (insumo o repuesto)	131.601
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (mano de obra)	22.000
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	122.606
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	18.900
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	166.600

30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	45.750
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion alternador	323.625
32	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion motor de arranque	357.560
LOTE NRO: 12 - NISSAN			
1	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	117.264
2	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (mano de obra)	42.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (insumo o repuesto)	144.000
4	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (mano de obra)	42.500
5	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (insumo o repuesto)	135.516
6	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (mano de obra)	42.500
7	78180101-023	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (insumo o repuesto)	1.353.000
8	80111613-9999	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (mano de obra)	30.500
9	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (insumo o repuesto)	108.400
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (mano de obra)	39.250
11	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (insumo o repuesto)	149.600
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (mano de obra)	39.250
13	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (insumo o repuesto)	2.307.458
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (mano de obra)	329.750
15	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (insumo o repuesto)	4.626.200
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (mano de obra)	925.000
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (insumo o repuesto)	267.525
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (mano de obra)	27.750
19	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (insumo o repuesto)	739.447
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (mano de obra)	71.500
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	311.949
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	26.500
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	290.589
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	28.500
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	806.258
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (mano de obra)	107.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	459.000
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (mano de obra)	164.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (insumo o repuesto)	194.676
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (mano de obra)	10.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	215.288
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	10.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	243.946
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (mano de obra)	68.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (insumo o repuesto)	856.898

36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (mano de obra)	19.750
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (insumo o repuesto)	272.701
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (mano de obra)	55.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	164.000
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	6.500
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (insumo o repuesto)	146.798
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (mano de obra)	5.500
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	175.600
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	20.000
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	173.760
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	18.900
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	202.960
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	38.500
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	153.430
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	41.500
51	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	1.141.250
52	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (mano de obra)	187.500

Los precios incluyen el IVA. El presupuesto es válido por 30 días.



TALLER EL BUEN AMIGO

**TALLER DE CHAPERÍA Y PINTURA
FABRICACION Y REPARACION DE CARROCERÍAS METÁLICAS
TRABAJOS CON FIBRA DE VIDRIO
LAVADERO DE AUTOS, GOMERÍA, AUTOPARTES, CUBIERTAS
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS**

FRACCIÓN EL ROCÍO 313-1 MANZANA 8 LOTE 10
PARAGUARI - PARAGUAY

NOTA DE PRESUPUESTO

FECHA: 20/02/2025

Nº	COD. CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	PRESUPUESTO
LOTE NRO: 1 - MERCEDES BENZ				
1	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	290.048
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	47.250
3	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (insumo o repuesto)	1	284.501
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (insumo o repuesto)	1	272.136
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo presion de aire (mano de obra)	1	17.000
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (insumo o repuesto)	1	1.063.314
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Bulbo sensor (mano de obra)	1	84.000
9	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (mano de obra)	1	26.250
10	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Carcasa caja reductora (insumo o repuesto)	1	315.625
11	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Cepillo parabrisa (insumo o repuesto)	1	64.680
12	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (insumo o repuesto)	1	122.608
13	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa alternador (mano de obra)	1	31.500
14	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (insumo o repuesto)	1	205.088
15	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Correa direccion hidraulica (mano de obra)	1	31.500
16	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (insumo o repuesto)	1	260.073
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Estator (mano de obra)	1	26.250
18	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (insumo o repuesto)	1	125.763
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para camion (mano de obra)	1	15.750
20	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (insumo o repuesto)	1	135.044
21	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Faro trasero para carreta (mano de obra)	1	15.750
22	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	241.472
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	36.750
24	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	163.746
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
26	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	186.592
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
28	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	1	187.254
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	1	36.750
30	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (insumo o repuesto)	1	350.584
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Inducido (mano de obra)	1	52.500
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (mano de obra)	1	25.200
33	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de anillo y reten valvula (insumo o repuesto)	1	165.880

34	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	119.658
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
36	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	133.650
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
38	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (insumo o repuesto)	1	423.280
39	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra carreta (mano de obra)	1	52.500
40	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (insumo o repuesto)	1	410.400
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra delantero (mano de obra)	1	31.500
42	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (insumo o repuesto)	1	393.921
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de fibra trasera (mano de obra)	1	31.500
44	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	1	131.712
45	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (insumo o repuesto)	1	163.954
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	1	18.900
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Juego de ruleman de alternador (mano de obra)	1	18.900
48	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Kit conexion neomatica (insumo o repuesto)	1	34.848
49	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (insumo o repuesto)	1	125.037
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera acople (mano de obra)	1	21.000
51	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Manguera espiral (insumo o repuesto)	1	113.322
52	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga (insumo o repuesto)	1	49.700
53	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga especial para carreta (insumo o repuesto)	1	77.385
54	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Mano amiga servicio (insumo o repuesto)	1	71.638
55	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (insumo o repuesto)	1	359.676
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Munequin (mano de obra)	1	36.750
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niole reductor (insumo o repuesto)	1	27.742
58	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Niple (insumo o repuesto)	1	18.032
59	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (insumo o repuesto)	1	309.162
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Plaqueta de diodos (mano de obra)	1	36.750
61	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	172.755
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
63	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	187.740
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
65	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (insumo o repuesto)	1	677.205
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Relay valvula (mano de obra)	1	78.750
67	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion alternador	1	470.349
68	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion de radiador	1	297.693
69	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Reparacion motor de arranque	1	398.088
70	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (insumo o repuesto)	1	2.171.580
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Secador aire (mano de obra)	1	268.800
72	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (insumo o repuesto)	1	267.817
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula descarga (mano de obra)	1	21.000
74	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (insumo o repuesto)	1	1.875.974

75	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula pedalera (mano de obra)	1	262.500
76	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (insumo o repuesto)	1	432.952
77	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula piloto (mano de obra)	1	31.500
78	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (insumo o repuesto)	1	1.132.857
79	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Valvula protector (mano de obra)	1	189.000
80	73152101-001	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (insumo o repuesto)	1	597.765
81	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion (Mercedes Benz) - Ventilador (mano de obra)	1	52.500
LOTE NRO: 2 - VOLVO				
1	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	476.175
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	47.250
3	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (insumo o repuesto)	1	647.584
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Balanceado de corona (mano de obra)	1	99.750
5	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	667.610
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	26.250
7	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	403.899
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (insumo o repuesto)	1	550.551
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Bomba de agua (mano de obra)	1	36.750
11	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (insumo o repuesto)	1	399.354
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Buje estabilizador (mano de obra)	1	52.500
13	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	1	236.874
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Cabo acelerador (mano de obra)	1	42.000
15	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	146.600
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Carbon para alternador (mano de obra)	1	21.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (insumo o repuesto)	1	34.200
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Centro elastico (mano de obra)	1	21.000
19	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	1.568.840
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Disco de embrague (mano de obra)	1	294.000
21	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (insumo o repuesto)	1	492.921
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x150 (mano de obra)	1	52.500
23	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (insumo o repuesto)	1	626.373
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 80x17x160 (mano de obra)	1	52.500
25	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (insumo o repuesto)	1	550.410
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x150 (mano de obra)	1	52.500
27	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (insumo o repuesto)	1	607.288
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x170 (mano de obra)	1	52.500
29	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (insumo o repuesto)	1	623.595
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Elastico 90x18x220 (mano de obra)	1	52.500
31	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (insumo o repuesto)	1	513.100
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Estator (mano de obra)	1	12.000
33	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	114.227

34	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de aire (mano de obra)	1	36.750
35	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	66.912
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
37	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	1	588.600
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	1	36.750
39	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (insumo o repuesto)	1	199.782
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Filtro disecador (mano de obra)	1	36.750
41	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (insumo o repuesto)	1	49.086
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Foco (mano de obra)	1	6.300
43	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (insumo o repuesto)	1	697.818
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Inducido para arranque (mano de obra)	1	52.500
45	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	1	140.760
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	1	21.000
47	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	147.700
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
49	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	127.400
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	21.000
51	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	1	158.760
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	1	18.900
53	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	297.567
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	21.000
55	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (insumo o repuesto)	1	288.400
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Manguera de Sistema hidraulico principal (mano de obra)	1	12.000
57	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	1.211.336
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Plato de presion (mano de obra)	1	199.500
59	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	204.102
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
61	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	192.255
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	31.500
63	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (insumo o repuesto)	1	1.049.540
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Regulador de asiento (mano de obra)	1	22.000
65	73152101-034	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (insumo o repuesto)	1	730.895
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Camion Volquete (Volvo) - Reten trasero (mano de obra)	1	105.000
67	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (insumo o repuesto)	1	407.368
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Automatico (mano de obra)	1	47.250
69	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	904.563
70	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	969.204
71	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	26.250
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bateria (mano de obra)	1	26.250
73	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	1	417.588
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de combustible (mano de obra)	1	84.000

75	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (insumo o repuesto)	1	3.184.650
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin de trampa (mano de obra)	1	504.000
77	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (insumo o repuesto)	1	4.113.824
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Bombin pico inyector (mano de obra)	1	735.000
79	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (insumo o repuesto)	1	634.816
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Brida bomba (mano de obra)	1	84.000
81	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (insumo o repuesto)	1	738.570
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cojinete radial (mano de obra)	1	126.000
83	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (insumo o repuesto)	1	396.344
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Correa ACD (mano de obra)	1	63.000
85	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1	1.074.468
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 15 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	1	126.000
87	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (insumo o repuesto)	1	2.096.535
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Cuchilla 8 con bulones, arandelas y tuercas (mano de obra)	1	157.500
89	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (insumo o repuesto)	1	1.676.600
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire circulacion (mano de obra)	1	36.750
91	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	196.980
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	36.750
93	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	162.552
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
95	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (insumo o repuesto)	1	1.490.308
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de aire sistema (mano de obra)	1	36.750
97	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (insumo o repuesto)	1	195.132
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible primario (mano de obra)	1	36.750
99	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (insumo o repuesto)	1	127.400
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de combustible secundario (mano de obra)	1	36.750
101	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (insumo o repuesto)	1	348.909
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de trampa de agua (mano de obra)	1	36.750
103	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (insumo o repuesto)	1	670.626
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro de transmision (mano de obra)	1	36.750
105	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	564.489
106	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	36.750
107	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (insumo o repuesto)	1	265.221
108	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Manguera deslizante (mano de obra)	1	21.000
109	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (insumo o repuesto)	1	5.264.266
110	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de combustible (mano de obra)	1	90.000
111	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	316.503
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
113	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de alternador	1	500.192
114	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Reparacion de motor de arranque	1	467.355
115	73152101-014	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (insumo o repuesto)	1	1.678.400

116	80111613-9999	Mant. y Rep. Motoniveladora (Volvo) - Rotula de cilindro (mano de obra)	1	278.250
117	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	187.563
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	47.250
119	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	1	535.766
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	1	26.250
121	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	307.296
122	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
123	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (insumo o repuesto)	1	1.442.721
124	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bomba de combustible (mano de obra)	1	147.000
125	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (insumo o repuesto)	1	568.048
126	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Bombin (mano de obra)	1	84.000
127	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (insumo o repuesto)	1	2.654.700
128	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Calibracion de los picos alta presion (mano de obra)	1	409.500
129	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (insumo o repuesto)	1	373.296
130	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Centralizador (mano de obra)	1	57.750
131	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (insumo o repuesto)	1	5.391.470
132	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete oxilante (mano de obra)	1	945.000
133	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (insumo o repuesto)	1	395.148
134	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Cojinete radial oxilante (mano de obra)	1	105.000
135	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (insumo o repuesto)	1	293.800
136	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Correa de bomba de combustible (mano de obra)	1	31.500
137	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (insumo o repuesto)	1	269.478
138	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Diente con prisionero y tuerce (mano de obra)	1	52.500
139	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	185.850
140	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	36.750
141	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	508.095
142	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
143	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	355.700
144	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
145	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (insumo o repuesto)	1	492.744
146	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Filtro de trampa (mano de obra)	1	36.750
147	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	411.528
148	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	31.500
149	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (insumo o repuesto)	1	481.236
150	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de fibra de freno trasero ambos lados (mano de obra)	1	31.500
151	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	329.672
152	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	6.000
153	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	336.024
154	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	36.750
155	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	1	539.490
156	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	1	21.000

157	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	635.304
158	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	10.000
159	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	1	298.400
160	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de freno (mano de obra)	1	52.500
161	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	179.275
162	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
163	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion alternador	1	289.642
164	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Reparacion motor de arranque	1	175.032
165	73152101-014	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	698.088
166	80111613-9999	Mant. y Rep. Pala cargadora (Volvo) - Rotula cilindro hidraulico (mano de obra)	1	120.750
LOTE NRO: 3 - CATERPILLAR				
1	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (insumo o repuesto)	1	391.678
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Automatico (mano de obra)	1	47.250
3	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (insumo o repuesto)	1	618.618
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bateria (mano de obra)	1	5.000
5	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (insumo o repuesto)	1	393.044
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
7	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (insumo o repuesto)	1	434.969
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Campo para alternador (mano de obra)	1	63.000
9	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (insumo o repuesto)	1	1.992.870
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Cuchillas con bulones (mano de obra)	1	299.250
11	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (insumo o repuesto)	1	576.400
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - cuchillas y bulones (mano de obra)	1	84.000
13	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (insumo o repuesto)	1	183.820
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente central (mano de obra)	1	52.500
15	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (insumo o repuesto)	1	361.130
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Diente lateral (mano de obra)	1	52.500
17	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (insumo o repuesto)	1	428.400
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Esquinero (mano de obra)	1	63.000
19	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (insumo o repuesto)	1	361.984
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - esquineros (mano de obra)	1	63.000
21	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (insumo o repuesto)	1	350.154
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Estator (mano de obra)	1	26.250
23	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (insumo o repuesto)	1	412.896
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro convertidor (mano de obra)	1	36.750
25	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	219.978
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
27	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	490.776
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	36.750
29	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (insumo o repuesto)	1	594.090
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Filtro transmision (mano de obra)	1	36.750

31	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (insumo o repuesto)	1	716.000
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Inducido (mano de obra)	1	52.500
33	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (insumo o repuesto)	1	146.619
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de bujes para alternador (mano de obra)	1	21.000
35	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	147.735
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de Carbon para alternador (mano de obra)	1	6.000
37	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	144.664
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	6.000
39	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	151.980
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	21.000
41	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (insumo o repuesto)	1	271.400
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de filtro de aire (1º y 2º) (mano de obra)	1	47.460
43	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (insumo o repuesto)	1	552.825
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de reparo de Bomba hidraulico (mano de obra)	1	84.000
45	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (insumo o repuesto)	1	136.032
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego de rulemanes de alternador (mano de obra)	1	18.900
47	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	410.310
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Juego reparo de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	78.750
49	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (insumo o repuesto)	1	1.312.842
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Junta tapa motor (mano de obra)	1	252.000
51	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (insumo o repuesto)	1	694.408
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Kit de junta de admision y escape (mano de obra)	1	126.000
53	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (insumo o repuesto)	1	319.176
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Llave de contacto (mano de obra)	1	47.250
55	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (insumo o repuesto)	1	266.750
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Manguera de cilindro hidraulico (mano de obra)	1	15.000
57	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (insumo o repuesto)	1	234.300
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Mangueras hidraulicas de alta presion (mano de obra)	1	21.000
59	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	2.240.160
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Pico inyector (mano de obra)	1	472.500
61	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	267.904
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
63	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (insumo o repuesto)	1	215.118
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Porta carbon para motor de arranque (mano de obra)	1	31.500
65	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (insumo o repuesto)	1	2.477.342
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Rodillo inferior doble (mano de obra)	1	367.500
67	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de alternador	1	537.372
68	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de Bomba hidraulica	1	562.309
69	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de cilindro hidraulico	1	306.936
70	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Reparacion de motor de arranque	1	531.012
71	73152101-016	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (insumo o repuesto)	1	1.952.901

72	80111613-9999	Mant. y Rep. Topadora (Caterpillar) - Zapata de oruga (mano de obra)	1	262.500
LOTE NRO: 4 - FORD				
1	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	294.228
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	47.250
3	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (insumo o repuesto)	1	2.158.056
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Base sedimentador (mano de obra)	1	315.000
5	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (insumo o repuesto)	1	795.476
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bateria 150 A - 12V (mano de obra)	1	26.250
7	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (insumo o repuesto)	1	264.132
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
9	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (insumo o repuesto)	1	234.840
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Brida (mano de obra)	1	36.750
11	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (insumo o repuesto)	1	143.004
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Bujes central de barra estabilizadora (mano de obra)	1	31.500
13	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (insumo o repuesto)	1	1.112.590
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabezal (mano de obra)	1	157.500
15	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (insumo o repuesto)	1	129.376
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cabo acelerador (mano de obra)	1	42.000
17	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (insumo o repuesto)	1	258.648
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Campo de arranque (mano de obra)	1	47.250
19	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (insumo o repuesto)	1	224.595
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centralizador (mano de obra)	1	57.750
21	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (insumo o repuesto)	1	100.368
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico delantero (mano de obra)	1	21.000
23	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (insumo o repuesto)	1	100.984
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Centro elastico trasero (mano de obra)	1	21.000
25	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (insumo o repuesto)	1	363.324
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cojinete de empuje (mano de obra)	1	47.250
27	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (insumo o repuesto)	1	73.134
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Conexion doble (mano de obra)	1	15.750
29	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (insumo o repuesto)	1	443.996
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa alternador (mano de obra)	1	31.500
31	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (insumo o repuesto)	1	131.098
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Correa direccion (mano de obra)	1	31.500
33	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (insumo o repuesto)	1	258.221
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Cruceta cardan (mano de obra)	1	47.250
35	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	850.395
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Disco de embrague (mano de obra)	1	199.500
37	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (insumo o repuesto)	1	242.454
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico delantero (mano de obra)	1	52.500
39	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (insumo o repuesto)	1	259.210

40	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Elastico trasero (mano de obra)	1	52.500
41	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (insumo o repuesto)	1	4.768.400
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Espejo auxiliar (mano de obra)	1	35.000
43	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (insumo o repuesto)	1	264.620
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Estador (mano de obra)	1	26.250
45	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (insumo o repuesto)	1	144.228
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Faro trasero (mano de obra)	1	15.750
47	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	579.336
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	29.000
49	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	762.300
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
51	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	154.530
52	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
53	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (insumo o repuesto)	1	144.837
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Filtro trampa de agua (mano de obra)	1	36.750
55	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (insumo o repuesto)	1	154.036
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte adelante (mano de obra)	1	31.500
57	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (insumo o repuesto)	1	171.690
58	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico delantero parte atras (mano de obra)	1	31.500
59	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (insumo o repuesto)	1	203.940
60	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte adelante (mano de obra)	1	31.500
61	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (insumo o repuesto)	1	198.850
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Grillete elastico trasero parte atras (mano de obra)	1	31.500
63	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (insumo o repuesto)	1	350.778
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Inducido de arranque (mano de obra)	1	52.500
65	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (insumo o repuesto)	1	159.528
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico delantero (mano de obra)	1	26.250
67	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (insumo o repuesto)	1	209.814
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de buje elastico trasero (mano de obra)	1	26.250
69	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	137.550
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
71	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	142.376
72	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	6.000
73	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	132.211
74	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	21.000
75	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	311.248
76	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	31.500
77	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	1	320.779
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	1	31.500
79	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	132.664
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900

81	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (insumo o repuesto)	1	249.260
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo bomba central de embrague (mano de obra)	1	36.750
83	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (insumo o repuesto)	1	316.736
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de cilindro cachamba (mano de obra)	1	42.000
85	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1	289.120
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Juego reparo de sinfin (mano de obra)	1	37.800
87	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (insumo o repuesto)	1	1.362.060
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Kit de reparo de sinfin (mano de obra)	1	682.500
89	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	209.605
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	36.750
91	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (insumo o repuesto)	1	187.374
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico delantero (mano de obra)	1	26.250
93	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (insumo o repuesto)	1	198.667
94	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Perno elastico trasero (mano de obra)	1	26.250
95	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	859.813
96	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Plato de presion (mano de obra)	1	120.750
97	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (insumo o repuesto)	1	127.008
98	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon de arranque (mano de obra)	1	31.500
99	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	149.480
100	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
101	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (insumo o repuesto)	1	133.278
102	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de freno (mano de obra)	1	26.250
103	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	149.864
104	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
105	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion alternador	1	386.595
106	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de cilindro de cachamba	1	208.369
107	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de mecanismo alta y baja	1	349.376
108	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de radiador	1	237.303
109	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion de sinfin	1	265.700
110	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reparacion motor de arranque	1	417.736
111	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (insumo o repuesto)	1	120.098
112	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten masa delantero (mano de obra)	1	21.000
113	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (insumo o repuesto)	1	842.400
114	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Reten trasero (mano de obra)	1	105.000
115	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (insumo o repuesto)	1	215.900
116	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Ruleman masa delantera, reten y engranaje (mano de obra)	1	26.250
117	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (insumo o repuesto)	1	508.474
118	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Tapa filtro depurador (mano de obra)	1	31.500
119	73152101-034	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (insumo o repuesto)	1	1.392.930
120	80111613-9999	Mant. y Rep. Volquete (Ford) - Valvula odu secadar (mano de obra)	1	157.500
121	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	1	755.286

122	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
123	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	2.169.696
124	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Ford) - Pico inyector (mano de obra)	1	145.000
125	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (insumo o repuesto)	1	729.330
126	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Cano de aire (mano de obra)	1	126.000
127	78180101-016	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (insumo o repuesto)	1	1.849.848
128	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de aire acondicionado (Ford) - Compresor de aire (mano de obra)	1	367.500
129	78180101-015	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	134.085
130	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de sistema de refrigeracion del motor (Ford) - Filtro de aire (mano de obra)	1	26.250
131	78180101-021	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (insumo o repuesto)	1	396.165
132	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de tapiceria y alfombrado para vehiculo (Ford) - Carcaza tablero (mano de obra)	1	52.500
133	78180101-006	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	1	196.098
134	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de freno (Ford) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	1	31.500
135	78180101-010	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (insumo o repuesto)	1	2.596.614
136	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema de turbo (Ford) - turbo (mano de obra)	1	420.000
137	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (insumo o repuesto)	1	725.120
138	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
139	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (insumo o repuesto)	1	351.722
140	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - placa tablero (mano de obra)	1	52.500
141	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (insumo o repuesto)	1	49.005
142	80111613-9999	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - relay flosser (mano de obra)	1	10.500
143	78180101-009	Serv. de Repar. y Mant. de sistema electrico (Ford) - reparacion completa de parte electrica	1	775.572
144	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - desmontaje y montaje motor	1	1.181.101
145	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	121.912
146	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	26.250
147	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (insumo o repuesto)	1	19.877.517
148	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - Kit de reparacion de motor (mano de obra)	1	2.940.000
149	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - reparacion de motor	1	1.105.038
150	78180101-014	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	970.097
151	80111613-9999	Servicio de mantenimiento y reparacion de motor (Ford) - tanque de combustible (mano de obra)	1	141.750
LOTE NRO: 5 - MASSEY FERGUSON				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (insumo o repuesto)	1	302.848
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Automatico (mano de obra)	1	47.250
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (insumo o repuesto)	1	297.693
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (insumo o repuesto)	1	1.056.615
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba auxiliar de combustible (mano de obra)	1	152.250
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (insumo o repuesto)	1	111.930
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba de aceite (mano de obra)	1	36.750
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	1	7.903.168
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Bomba inyectora (mano de obra)	1	945.000

11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (insumo o repuesto)	1	277.134
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Bombin de combustible (mano de obra)	1	84.000
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Caja (insumo o repuesto)	1	18.427.464
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Caja (mano de obra)	1	2.625.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Capa prensable (insumo o repuesto)	1	41.085
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (insumo o repuesto)	1	268.389
17	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Casquillo de biela (mano de obra)	1	36.750
18	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (insumo o repuesto)	1	1.983.165
19	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Catraca para rastra (mano de obra)	1	315.000
20	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Conexion pico conector (insumo o repuesto)	1	66.057
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Conexion recto macho (insumo o repuesto)	1	37.960
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Cruceta (insumo o repuesto)	1	217.124
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Cruceta (mano de obra)	1	47.250
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (insumo o repuesto)	1	250.635
25	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Cuchilla de rotativa (mano de obra)	1	36.750
26	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	585.684
27	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco de embrague (mano de obra)	1	126.000
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (insumo o repuesto)	1	548.329
29	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Disco para rastra c/u (mano de obra)	1	84.000
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	132.767
31	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	36.750
32	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	121.000
33	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
34	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	183.352
35	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
36	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (insumo o repuesto)	1	168.400
37	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro de separador (mano de obra)	1	36.750
38	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	236.742
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (insumo o repuesto)	1	228.435
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	36.750
41	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Filtro hidraulico (mano de obra)	1	36.750
42	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	121.368
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
44	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	145.600
45	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	6.000
46	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (insumo o repuesto)	1	342.784
47	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de casquillo de bancada (mano de obra)	1	42.000
48	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	167.112
49	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900
50	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (insumo o repuesto)	1	1.481.500
51	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agrícola (Massey Ferguson) - Kit de motor: piston, aro y camisa (mano de obra)	1	252.000

52	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mancal (insumo o repuesto)	1	806.820
53	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mancal (mano de obra)	1	120.750
54	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (mano de obra)	1	21.000
55	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 2 pulgadas mallado (insumo o repuesto)	1	180.642
56	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (mano de obra)	1	21.000
57	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera 3b mallado (insumo o repuesto)	1	189.618
58	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (insumo o repuesto)	1	254.200
59	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Manguera hidraulica para acople con rastra (mano de obra)	1	21.000
60	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Mantenimiento general	1	371.910
61	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (insumo o repuesto)	1	276.930
62	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Munequin de direccion (mano de obra)	1	36.750
63	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	359.940
64	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Pico inyector (mano de obra)	1	68.250
65	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	737.685
66	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Plato de presion (mano de obra)	1	120.750
67	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	219.596
68	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
69	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	177.240
70	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	31.500
71	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Prensado (insumo o repuesto)	1	61.079
72	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	1	335.426
73	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de alternador (mano de obra)	1	47.250
74	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de arranque	1	373.428
75	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	1	609.939
76	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reparacion parte electrica	1	275.184
77	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	1	82.194
78	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	1	21.000
79	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	158.496
80	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	26.250
81	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	106.998
82	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	26.250
83	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	1	2.122.857
84	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tacometro con LCD (mano de obra)	1	246.750
85	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	3.592.600
86	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tanque de combustible (mano de obra)	1	504.000
87	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	1	89.648
88	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	1	15.750
89	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	1	131.670
90	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Valvula de admision (mano de obra)	1	21.000
91	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	1	118.340
92	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Massey Ferguson) - Valvula de escape (mano de obra)	1	18.900

LOTE NRO: 6 - PAUNY				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Disco recortado (insumo o repuesto)	1	571.536
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Disco recortado (mano de obra)	1	94.500
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Eje mancal (insumo o repuesto)	1	645.876
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Eje mancal (mano de obra)	1	84.000
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	126.786
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	36.750
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	125.632
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	36.750
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	156.016
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	36.750
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Mancal (insumo o repuesto)	1	740.880
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Mancal (mano de obra)	1	120.750
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	359.940
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Pico inyector (mano de obra)	1	65.000
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	783.315
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Plato de presion (mano de obra)	1	119.600
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	213.200
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	30.300
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	172.176
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	29.100
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Prensado (insumo o repuesto)	1	59.300
22	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Prisionero (insumo o repuesto)	1	39.600
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Prisionero (mano de obra)	1	10.500
24	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de alternador	1	408.601
25	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de alternador (insumo o repuesto)	1	349.258
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de alternador (mano de obra)	1	46.350
27	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de arranque	1	384.744
28	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de arranque	1	380.972
29	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion de eje de rastra (torneria)	1	622.017
30	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reparacion parte electrica	1	292.032
31	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (insumo o repuesto)	1	79.002
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Reten de de masa de rastra (mano de obra)	1	21.000
33	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	148.104
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	26.250
35	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	99.716
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	26.250
37	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tacometro con LCD (insumo o repuesto)	1	2.079.971
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tacometro con LCD (mano de obra)	1	237.350
39	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tanque de combustible (insumo o repuesto)	1	3.736.304
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tanque de combustible (mano de obra)	1	499.200

41	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (insumo o repuesto)	1	87.924
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca de eje de rastra (mano de obra)	1	15.300
43	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	1	867.691
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	1	105.000
45	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de admision (insumo o repuesto)	1	124.146
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de admision (mano de obra)	1	19.800
47	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de escape (insumo o repuesto)	1	118.340
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Pauny) - Valvula de escape (mano de obra)	1	17.820
LOTE NRO: 7 - LOVOL				
1	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Disco recortado (insumo o repuesto)	1	640.224
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Disco recortado (mano de obra)	1	91.800
3	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Eje mancal (insumo o repuesto)	1	709.904
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Eje mancal (mano de obra)	1	79.200
5	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire primario (insumo o repuesto)	1	121.000
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire primario (mano de obra)	1	35.000
7	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire secundario (insumo o repuesto)	1	112.035
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de aire secundario (mano de obra)	1	35.700
9	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	158.994
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	34.300
11	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Mancal (insumo o repuesto)	1	701.582
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Mancal (mano de obra)	1	117.300
13	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Prisionero (insumo o repuesto)	1	40.000
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Prisionero (mano de obra)	1	10.200
15	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Reparacion de alternador	1	378.774
16	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Reparacion de arranque	1	405.858
17	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman externo de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	138.474
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman externo de punta eje de rastra (mano de obra)	1	26.000
19	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman interno de punta eje de rastra (insumo o repuesto)	1	109.585
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Ruleman interno de punta eje de rastra (mano de obra)	1	25.250
21	73152101-028	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Tuerca eje mancal (insumo o repuesto)	1	811.599
23	80111613-9999	Mant. y Rep. Tractor Agricola (Lovel) - Tuerca eje mancal (mano de obra)	1	102.000
LOTE NRO: 8 - HYUNDAI				
1	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	108.682
2	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa alternador. (mano de obra)	1	31.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	1	123.240
4	80111613-9999	Cambio de correas (Hyundai) - Correa de direccion. (mano de obra)	1	31.500
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de aire	1	142.243
6	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Hyundai) - Filtro de combustible	1	130.416
7	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (insumo o repuesto)	1	184.080
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Munequin (mano de obra)	1	36.750
9	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	1	172.328

10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	1	26.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	1	189.210
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Hyundai) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	1	26.250
13	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	232.128
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	31.500
15	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	158.595
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Hyundai) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	31.500
17	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	800.619
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	105.000
19	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	371.052
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	105.000
21	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	163.976
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	21.000
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	150.332
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Hyundai) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	15.750
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	259.875
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	47.250
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (insumo o repuesto)	1	782.184
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (insumo o repuesto)	1	259.792
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	1	176.792
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de aceite (mano de obra)	1	26.250
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	1	168.201
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	1	26.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	128.029
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	126.324
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	139.434
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion alternador	1	325.312
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Hyundai) - Reparacion motor de arranque	1	299.318
LOTE NRO: 9 - ISUZU				
1	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (insumo o repuesto)	1	105.678
2	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa ACA. (mano de obra)	1	15.750
3	78180101-019	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	183.645
4	80111613-9999	Cambio de correas (Isuzu) - Correa alternador. (mano de obra)	1	31.500
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	127.700
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de aire (mano de obra)	1	26.250
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	103.515

8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Isuzu) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	26.250
9	78180101-015	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (insumo o repuesto)	1	211.072
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Refrigeracion del motor (Isuzu) - Sensor de filtro de aire (mano de obra)	1	47.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (insumo o repuesto)	1	276.309
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Munequin (mano de obra)	1	36.750
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (insumo o repuesto)	1	394.490
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula inferior (mano de obra)	1	42.000
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (insumo o repuesto)	1	304.425
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Isuzu) - Rotula superior (mano de obra)	1	42.000
17	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (insumo o repuesto)	1	527.769
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Isuzu) - Disco de embrague (mano de obra)	1	84.000
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (insumo o repuesto)	1	207.570
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Fibra de freno (mano de obra)	1	31.500
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	161.796
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Isuzu) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	31.500
23	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	785.616
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	105.000
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	399.556
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	105.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	166.635
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	21.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	87.360
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Isuzu) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	15.750
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (insumo o repuesto)	1	745.102
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (insumo o repuesto)	1	191.193
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (insumo o repuesto)	1	1.172.004
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Depurador (mano de obra)	1	262.500
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	126.910
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	131.274
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Reparacion motor de arranque	1	317.675
42	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (insumo o repuesto)	1	499.744
43	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Isuzu) - Sensor (mano de obra)	1	73.500
44	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (insumo o repuesto)	1	363.584
45	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Isuzu) - Pico inyector (mano de obra)	1	42.000
LOTE NRO: 10 - KIA				
1	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	131.670
2	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa alternador. (mano de obra)	1	31.500

3	78180101-019	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (insumo o repuesto)	1	109.140
4	80111613-9999	Cambio de correas (Kia) - Correa de direccion. (mano de obra)	1	31.500
5	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	139.887
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de aire (mano de obra)	1	26.250
7	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	94.769
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Kia) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	26.250
9	78180101-9996	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (insumo o repuesto)	1	209.714
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Radiadores (Kia) - Tapa radiador (mano de obra)	1	26.250
11	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (insumo o repuesto)	1	234.600
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Bomba de embrague (mano de obra)	1	31.500
13	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (insumo o repuesto)	1	153.648
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Munequin (mano de obra)	1	36.750
15	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (insumo o repuesto)	1	167.805
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa delantera (mano de obra)	1	26.250
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (insumo o repuesto)	1	175.864
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Kia) - Ruleman de masa trasera (mano de obra)	1	26.250
19	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (insumo o repuesto)	1	215.825
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Cabo de frenos (mano de obra)	1	42.000
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	203.506
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	31.500
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (insumo o repuesto)	1	188.365
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Kia) - Juego de Pastillas de frenos (mano de obra)	1	31.500
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	791.280
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	105.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	388.570
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	105.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	161.400
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	21.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	180.868
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Kia) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	15.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	227.271
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	47.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (insumo o repuesto)	1	739.825
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (insumo o repuesto)	1	325.605
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (insumo o repuesto)	1	117.832
40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de aceite (mano de obra)	1	26.250
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (insumo o repuesto)	1	122.100
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Bulbo de temperatura (mano de obra)	1	26.250
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (insumo o repuesto)	1	72.821

44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Cambio de bulbo (mano de obra)	1	15.750
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	118.776
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	114.345
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	119.658
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900
51	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion alternador	1	265.974
52	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Kia) - Reparacion motor de arranque	1	303.633
LOTE NRO: 11 - MARCOPOLO				
1	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (insumo o repuesto)	1	116.484
2	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de aire (mano de obra)	1	26.250
3	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (insumo o repuesto)	1	113.048
4	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Marcopolo) - Filtro de combustible (mano de obra)	1	26.250
5	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (insumo o repuesto)	1	255.112
6	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno delantero (mano de obra)	1	31.500
7	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (insumo o repuesto)	1	288.600
8	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Marcopolo) - Juego de fibra de freno trasero (mano de obra)	1	31.500
9	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	696.600
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	105.000
11	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	411.774
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	105.000
13	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (insumo o repuesto)	1	104.333
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Marcopolo) - Juego de Buje estabilizador. (mano de obra)	1	21.000
15	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (insumo o repuesto)	1	231.084
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Automatico para arranque (mano de obra)	1	47.250
17	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (insumo o repuesto)	1	764.296
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
19	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (insumo o repuesto)	1	215.825
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
21	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (insumo o repuesto)	1	129.132
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon (mano de obra)	1	10.500
23	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	129.301
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
25	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (insumo o repuesto)	1	116.303
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de diodos (mano de obra)	1	21.000
27	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	121.099
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900
29	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (insumo o repuesto)	1	153.174
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Regulador de voltaje (mano de obra)	1	36.750
31	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion alternador	1	309.375

32	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Marcopolo) - Reparacion motor de arranque	1	328.440
LOTE NRO: 12 - NISSAN				
1	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (insumo o repuesto)	1	120.224
2	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa alternador. (mano de obra)	1	31.500
3	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (insumo o repuesto)	1	135.660
4	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de aire acondicionado (mano de obra)	1	31.500
5	78180101-019	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (insumo o repuesto)	1	128.400
6	80111613-9999	Cambio de correas (Nissan) - Correa de direccion (mano de obra)	1	31.500
7	78180101-023	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (insumo o repuesto)	1	1.206.380
8	80111613-9999	Colocacion de puertas, ventanas y espejos (Nissan) - Parabrisas (mano de obra)	1	35.000
9	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (insumo o repuesto)	1	103.734
10	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de aire. (mano de obra)	1	26.250
11	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (insumo o repuesto)	1	127.400
12	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Filtro de combustible. (mano de obra)	1	26.250
13	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (insumo o repuesto)	1	2.012.571
14	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Junta tapa de motor (mano de obra)	1	309.750
15	78180101-014	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (insumo o repuesto)	1	4.255.258
16	80111613-9999	Mant. y Rep. Motor (Nissan) - Tapa de motor (mano de obra)	1	819.000
17	78180101-003	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (insumo o repuesto)	1	254.925
18	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de direccion (Nissan) - Munequin de direccion. (mano de obra)	1	36.750
19	78180101-005	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (insumo o repuesto)	1	641.802
20	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de embrague (Nissan) - Plato de presion (mano de obra)	1	73.500
21	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (insumo o repuesto)	1	272.734
22	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de fibra de freno (mano de obra)	1	31.500
23	78180101-006	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (insumo o repuesto)	1	271.544
24	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de frenos (Nissan) - Juego de pastilla de freno (mano de obra)	1	31.500
25	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (insumo o repuesto)	1	784.455
26	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador delantero (mano de obra)	1	105.000
27	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (insumo o repuesto)	1	406.000
28	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Amortiguador trasero (mano de obra)	1	105.000
29	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (insumo o repuesto)	1	195.510
30	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes estabilizador. (mano de obra)	1	21.000
31	78180101-004	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (insumo o repuesto)	1	214.656
32	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema de suspension (Nissan) - Juego de Bujes parrilla. (mano de obra)	1	15.750
33	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (insumo o repuesto)	1	224.927
34	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Automatico de arranque (mano de obra)	1	47.250
35	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (insumo o repuesto)	1	747.351
36	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bateria (mano de obra)	1	15.750
37	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (insumo o repuesto)	1	263.300
38	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Bendix (mano de obra)	1	42.000
39	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	144.540

40	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de carbon para alternador (mano de obra)	1	10.500
41	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	130.732
42	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de Carbon para arranque (mano de obra)	1	10.500
43	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (insumo o repuesto)	1	150.641
44	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de diodos + y - (mano de obra)	1	21.000
45	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (insumo o repuesto)	1	144.256
46	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Juego de ruleman para alternador (mano de obra)	1	18.900
47	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (insumo o repuesto)	1	208.320
48	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para alternador (mano de obra)	1	31.500
49	78180101-009	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (insumo o repuesto)	1	151.822
50	80111613-9999	Mant. y Rep. Sistema electrico (Nissan) - Porta carbon para arranque (mano de obra)	1	31.500
51	78180101-013	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (insumo o repuesto)	1	1.022.625
52	80111613-9999	Serv. de Mant. y Repar. de bomba inyector (Nissan) - Bomba inyectora (mano de obra)	1	157.500

A: GOBERNACION DEL 9° DPTO. PARAGUARI

RUC: 80009723-8

Roberto Pardo
TALLER Y CHAPERIA
EL BUEN AMIGO