GOBERNACION DEL X DEPARTAMENTO ALTO PARANA
Av. Bernardino Caballero y Rogelio Benítez - Tel/Fax; (595) 61 518-105
Ciudad del Este – República del Paraguay

CUADRO COMPARATIVO

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS N° 16/2014 "MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINAS PESADAS)

		SERVI-MAQUINA				
ITEM	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO (IVA Incluido si Corresponde)	PRECIO TOTAL
ITEM 1						
TOPADORA - CARTEPILLAR						
CODIGO CATALOGO: 73152101-016						
1	Juego de perno y buje de cadena	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	3.300.000	6.600.000
2	Cambio de perno y buje de cadena	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	750.000	1.500.000
3	Juego de aro delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	550.000	1.100.000
4	Recuperación de rueda loca	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	740.000	1.480.000
5	juego de reparo tensor cadena	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	160.000	320.000
6	Juego de reparo cilindro hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	180.000	360.000
7	Reparación de tensor cadena	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
8	Reparación de cilindro hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
9	Reparación de bastidor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	600.000	1.200.000
10	Reparación de rodillo	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	14	450.000	6.300.000
11	Desmontaje y montaje de rodillo y cadena	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	2.100.000	2.100.000
12	Bulon con tuerca para zapata	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	312	25.000	7.800.000
13	Bulon con tuerca para segmento	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	40	20.000	800.000
14	Guía bastidor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	100.000	200.000
15	Juego de reparo balbula de comando hidraulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	800.000	800.000
16	Cambio de reparo de comando	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.600.000	1.600.000
17	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	195.000	390.000
18	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	140.000	280.000
19	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	55.000	220.000
20	Filtro de combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	55.000	220.000
21	Filtro de transmisión	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	125.000	250.000
22	Filtro hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
23	Juego de ruleman de mando final	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	6.000.000	12.000.000
24	Reparaciópn de mando final (M.O.)	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	1.250.000	2.500.000
25	Reparación de bomba inyectora	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	4.500.000	4.500.000
26	Pico inyector	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	6	200.000	1.200.000
27	Reparación de parte eléctrica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
28	Juego de manguera hidraulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.800.000	1.800.000
29	Bomba hidraulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	4.300.000	4.300.000
30	Reparacion de motor de arranque	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	720.000	720.000
31	Cambio de llave general	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
32	Mantenimiento general	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	460.000	460.000
33	Reparacion de tanque hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	700.000	700.000
34	Reparacion de radiador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	850.000	850.000
35	Cruzeta cardan	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	235.000	470.000

Gobernación Alto Paraná
UOC
Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

36	Silenciador de escape	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	430.000	430.000
37	Engranaje Reductora	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	3.150.000	6.300.000
38	Juego de reductora de mando final	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	3.500.000	7.000.000
39	Cuatro rodillo mando superior	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	1.200.000	2.400.000
40	juego de union de mano amiga con perno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	2.300.000	4.600.000
41	cubo de corona	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	7.500.000	15.000.000
42	Batería 100 AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	1.000.000	2.000.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**102.840.000**

ITEM 2						
PALA CARGADORA - MICHIGAN						
CODIGO CATALOGO: 73152101-015						
1	Manguera Radiador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	105.000	105.000
2	Bulbo Presión Aceite	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	60.000	60.000
3	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	140.000	280.000
4	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	140.000	280.000
5	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	90.000	320.000
6	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	25.000	100.000
7	Trampa de agua	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	25.000	100.000
8	Filtro de transmision	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	160.000	320.000
9	Filtro Hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	12.000	240.000
10	Reparación de bomba de transmision	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.100.000	3.100.000
11	Cabo de comando hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	260.000	520.000
12	Terminal Bateria	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	25.000	100.000
13	Cruzeta Cardan	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	110.000	440.000
14	Correa ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
15	Reparación de radiador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
16	Reparo de cilindro de inclinacion	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
17	Reparo de cilindro de levante	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	180.000	360.000
18	Manguera Hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
19	Reparación de dirección Hidraulico (orbitral)	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	650.000	650.000
20	Reparación de motor arranque	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	500.000	500.000
21	Reparación de alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	360.000	360.000
22	Juego de perno articulacion	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	320.000	640.000
23	Centralizador completo	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	700.000	700.000
24	Reten de maza trasera	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
25	Reparación de sistema hidraulico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	900.000	900.000
26	Reparación de sistema electrico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	800.000	800.000
27	Juego Pastilla de freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	120.000	480.000
28	Puntera y tornillo	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	347.500	695.000
29	Reparo de válvula de freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	800.000	800.000
30	Silenciador de escape	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	660.000	660.000
31	Juego de reparo de válvula de comando	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.250.000	1.250.000
32	Reparación bomba hidraulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	2.300.000	2.300.000
33	Reparación de cilindro de direccion	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	250.000	500.000
34	Mantenimiento completo	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	850.000	850.000
35	Reparación de transmisión y combertidor c/ respuesto	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	12.500.000	12.500.000
36	Reparación de diferencial	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	6.000.000	6.000.000
37	Batería 120 AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.000.000	1.000.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**40.410.000**

Gobernación de Alto Paraná
UOC
Contrataciones Pública

Ever Arturo Rolon
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

ITEM 3						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						10.015.000

ITEM 4						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000

Gobernación de Alto Paraná
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.015.000**

	ITEM 5					
	TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000

Gobernación de Alto Paraná UOC Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.015.000**

	ITEM 6					
	TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000

Gobernación Alto Paraná UOC Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.015.000**

ITEM 7						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.015.000**

Gobernación de Alto Paraná
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

ITEM 8						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.015.000**

ITEM 9						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000

Gobernación de Alto Paraná
UOC
Contrataciones Pública

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.015.000**

ITEM 10						
TRACTOR AGRÍCOLA VALTRA						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	100.000	200.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	90.000	180.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	145.000	145.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	50.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000

Gobernación Alto Paraná
UOC
Contrataciones Públicas

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	55.000	110.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	750.000	750.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	260.000	260.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	150.000	300.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	340.000	340.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	170.000	170.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.015.000**

	ITEM 11					
	TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000

Econ. Ever Arturo Rolon P
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido			1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 12						
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 13						
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 14						
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000

Econ. Ever Arturo Rolon
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.240.000**

	ITEM 15					
	TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000

Ing. Ever Arturo Rolon
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.240.000**

	ITEM 16					
	TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
	TOTAL (IVA INCLUIDO)					**10.240.000**

	ITEM 17					
	TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND					
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000

Econ. Ever Arturo Rolon P
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 18						
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 19
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000
11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 20						
TRACTOR AGRÍCOLA NEW HOLLAND						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	170.000	340.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
3	Filtro de aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	15.000	60.000
4	Filtro Combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	8.750	35.000
5	Cambio Correa Ventilador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
6	Cambio Piñón Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	1.200.000	1.200.000
7	Cambio Juego Carbon Mo. Arr	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
8	Cambio Ruleman Alternador	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
9	Cambio Juego de Carbon alterna	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
10	Cambio Foco 12v40/45w	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	4	10.000	40.000

Econ. Ever Arturo Rolon P.
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná

11	Cambio Interruptor aro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
12	Cambio Llave luces tabl "c"	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
13	Cambio Lente interruptor Luc.	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	90.000	90.000
14	Cambio Interruptor faro trasero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
15	Cambio Lente interruptor faro	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	35.000	70.000
16	Muñequin de Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
17	Cambio Extremo Direc Larg	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
18	Cambio Tuerca cilindro direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	30.000	60.000
19	Cambio Ruleman espera direcc	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	50.000	100.000
20	Cambio Raspador Cil Dirección	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
21	Cambio juego anillo goma plastico	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	80.000	80.000
22	Cambio Batería 12v100AMP	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	600.000	600.000
23	Cambio Bomba Hidráulica	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	3.300.000	3.300.000
24	Cambio Ruleman empuje embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	250.000	250.000
25	Cambio Cojinete especial t	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	230.000	230.000
26	Cambio Ruleman Embrague	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	130.000	130.000
27	Cambio Disc embrague TDP ser100	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	200.000	400.000
28	Cambio Disc embrague Tm	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	400.000	400.000
29	Cambio de disco de friccion freno	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	120.000	240.000
30	Cambio Buje eje delantero	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	60.000	120.000
31	Cambio de Ruleman superior pta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	110.000	220.000
32	Cambio de reten sup punta eje	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	22.500	45.000
33	Cambio Ruleman TDP/PTA	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	180.000	180.000
34	Cambio Reten interruptor masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	120.000	120.000
35	Cambio Asiento reten masa	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	110.000	110.000
36	Cambio Juego de reparacion cilin	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	240.000	240.000
37	Cambio Juego acople rapido	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	1	100.000	100.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**10.240.000**

ITEM 21						
RETROEXCAVADORA - VOLVO						
1	Filtro de aire primario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	500.000	1.000.000
2	Filtro de aire secundario	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	450.000	900.000
3	Filtro aceite motor	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	6	720.000	1.440.000
4	Filtro de combustible	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	6	600.000	1.200.000
5	Filtro de transmisión	SERVI-MAQUINA	NACIONAL	2	900.000	1.800.000
TOTAL (IVA INCLUIDO)						**6.340.000**
TOTAL GENERAL (IVA INCUIDO)						**332.110.000**

Gobernación Alto Parana
UOC

Econ. Ever Arturo Rolon
Coordinador UOC
Gobernación de Alto Paraná