Formulario de Analisis de Precio de Referencia

De conformidad con la Resolucion DNCP Nº 1890 DE FECHA 07 de mayo de 2020,se procede a realizar la confeccion del precio de Referencia a ser aplicado al procedimiento de contratacion individualizado como --

PARAMETRO UTILIZADO

A los efectos de la confeccion del precio,se utiliza el parametro previsto por el Numeral

MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE VEHÍCULOS Y MAQUINARIAS MENORES Y MAYORES DE LA INSTITUCIÓN

Nº	DESCRIPCIÓN	Precio de Historia del llamado ID Nº 379.691 y 378.716	Precio de Mercado o Pagina web (2)	PRESUPUESTO 1* R&R IMPORTACIONES S.A. PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO 2* MECANICAR PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO 3* IAPP S.A. PRECIO UNITARIO	PRESUPUESTO 4* C10 TRACTOR PRECIO UNITARIO	PRECIO PROMEDIO DE PRESUPUESTOS	PRECIO REFERENCIAL PÚBLICO	Precio Referenciales del llamado,considerando uno de estos factores:promedios de marcado,precio mas bajo u otro mecanismo que sea pertinente (especificar)	Particularidad de Rubro en el mercado
	CAMIÓN MERCEDES 711										
1	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
1.1	Cambio de filtro mde aceite PU1046	123.643		130.000	125.000	122.000	121.000	124.500	123.643	Adjudicado Anterior	Servicio
1.2	Cambio de filtro de aire AP7998	145.367		155.000	145.000	146.000	14.000	115.000	115.000	Promedio del Mercado	Servicio
1.3	Filtro combutible Primario PSD480/1	107.147		110.000	105.000	105.000	103.000	105.750	105.750	Promedio del Mercado	Servicio
1.4	Filtro combustible Secundario 72136	123.480		125.000	120.000	120.000	119.000	121.000	121.000	Promedio del Mercado	Servicio
1.5	Mano de Obra			150.000	155.000	145.000	150.000	150.000	150.000	Promedio del Mercado	Servicio
2	**Servicio de reparacion y mantenimiento parte electrica**										
2.1	Reparacion de parte electrica			890.000	880.000	880.000	885.000	883.750	883.750	Promedio de Mercado	Servicio
2.2	cambio de faros traseros			1.250.000	1.260.000	1.255.000	1.250.000	1.253.750	1.253.750	Promedio de Mercado	Servicio
2.3	Cambio de batería			750.000	750.000	750.000	755.000	751.250	751.250	Promedio de Mercado	Servicio
2.4	Mano de Obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
3	**Servicio de mantenimiento y reparcaion de suspension**										
3.1	Reparacion de centro elastico			550.000	550.000	550.000	555.000	551.250	551.250	Promedio de Mercado	Servicio
3.2	Cambio de soporte elastico			850.000	850.000	850.000	851.000	850.250	850.250	Promedio de Mercado	Servicio
3.3	Prensado de manguera hidraulica			700.000	710.000	705.000	700.000	703.750	703.750	Promedio de Mercado	Servicio
3.4	Mano de Obra			250.000	260.000	255.000	250.000	253.750	253.750	Promedio de Mercado	Servicio
4	**Servicio de mantenimiento y reparacion de refrigeracion de motor**										
4.1	Cambio de bomba de agua			642.000	645.000	645.000	642.000	643.500	643.500	Promedio de Mercado	Servicio
4.2	Limpieza de radiador			200.000	210.000	200.000	200.000	202.500	202.500	Promedio de Mercado	Servicio
4.3	Reparación de comprensor			545.000	540.000	540.000	545.000	542.500	542.500	Promedio de Mercado	Servicio

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Pública

4.4	Mano de Obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
5	**Servicio de mantenimiento y reparacion de Motor**										
5.1	Cambio de reten frente motor			200.000	210.000	200.000	200.000	202.500	202.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.2	Cambio de casquillo de biela y de bancada			695.000	690.000	690.000	695.000	692.500	692.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.3	Cambio de válvula de escape			425.000	430.000	420.000	425.000	425.000	425.000	Promedio de Mercado	Servicio
5.4	Cambio de calce lateral			185.000	190.000	190.000	185.000	187.500	187.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.5	Cambio soporte motor			215.000	220.000	216.000	215.000	216.500	216.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.6	Cambio de junta de tapa motor completo			245.000	250.000	246.000	245.000	246.500	246.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.7	Cambio de reten bancada trasera			130.000	135.000	135.000	130.000	132.500	132.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.8	Cambio de cabo de acelerador			195.000	190.000	190.000	195.000	192.500	192.500	Promedio de Mercado	Servicio
5.9	Mano de Obra			1.350.000	1.350.000	1.350.000	1.350.000	1.350.000	1.350.000	Promedio de Mercado	Servicio

AUTOMOVIL CHEVROLET PRISMA

6	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
6.1	Cambio de filtro de aceite PSL62	25.970		28.000	25.000	25.000	24.000	25.500	25.500	Promedio de Mercado	Servicio
6.2	Cambio de filtro de aire ARL8834	29.890		32.000	30.000	30.000	29.000	30.250	29.890	Adjudicado Anterior	Servicio
6.3	Cambio de filtro de combustible PA66	143.733		150.000	145.000	145.000	142.000	145.500	143.733	Adjudicado Anterior	Servicio
6.4	Mano de Obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio
7	**Servicio de reparacion y mantenimiento parte electrica**										
7.1	Reparacion de parte electrica			750.000	760.000	745.000	750.000	751.250	751.250	Promedio de Mercado	Servicio
7.2	Cambio de batería			650.000	640.000	652.000	650.000	648.000	648.000	Promedio de Mercado	Servicio
7.3	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
8	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de freno**										
8.1	Juego de pastilla de frenos			249.000	255.000	250.000	249.000	250.750	250.750	Promedio de Mercado	Servicio
8.2	Cambio de discos de frenos traseros			653.000	660.000	650.000	653.000	654.000	654.000	Promedio de Mercado	Servicio
8.3	Cambio de discos de frenos delanteros	449.167		651.000	655.000	650.000	651.000	651.750	449.167	Adjudicado Anterior	Servicio
8.4	Mano de Obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
9	**Servicio de reparacion y mantenimiento del tren delantero**							0			
9.1	Reparacion de tren delantero			755.000	750.000	750.000	755.000	752.500	752.500	Promedio de Mercado	Servicio
9.2	Mano de Obra			150.000	160.000	152.000	150.000	153.000	153.000	Promedio de Mercado	Servicio
10	**Servicio de reparacion y mantenimiento de Motor**							0			
10.1	Cambio bombin de combustible			450.000	440.000	452.000	450.000	448.000	448.000	Promedio de Mercado	Servicio
10.2	Cambio de tensor de correa			360.000	360.000	355.000	360.000	358.750	358.750	Promedio de Mercado	Servicio

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

10.3	Cambio de tapa motor			450.000	440.000	450.000	450.000	447.500	447.500	Promedio de Mercado	Servicio
10.4	Cambio de junta tapa motor			145.000	550.000	150.000	145.000	247.500	247.500	Promedio de Mercado	Servicio
10.5	Cambio de casquillo de biela			560.000	550.000	561.000	560.000	557.750	557.750	Promedio de Mercado	Servicio
10.6	Cambio de cadena de distribución			165.000	180.000	160.000	165.000	167.500	167.500	Promedio de Mercado	Servicio
10.7	Cambio de guía de cadena			135.000	140.000	136.000	135.000	136.500	136.500	Promedio de Mercado	Servicio
10.8	Cambio centralizador de cardan			425.000	430.000	424.000	425.000	426.000	426.000	Promedio de Mercado	Servicio
10.9	Cambio de brazos de biela c/u			350.000	340.000	352.000	350.000	348.000	348.000	Promedio de Mercado	Servicio
10.10	Cambio de botador hidráulico c/u			150.000	160.000	150.000	150.000	152.500	152.500	Promedio de Mercado	Servicio
10.11	Ajustes de motor			250.000	240.000	251.000	250.000	247.750	247.750	Promedio de Mercado	Servicio
10.12	Cambio de juego de pistón			450.000	460.000	452.000	450.000	453.000	453.000	Promedio de Mercado	Servicio
10.13	Mano de Obra			350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	Promedio de Mercado	Servicio
	AMBULACIA IVECO										
11	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
11.1	Cambio de filtro de aceite 5801982827	147.000		360.000	360.000	352.000	350.000	355.500	147.000	Adjudicado Anterior	Servicio
11.2	Cambio de filtro de aire ED3802821	267.703		325.000	330.000	320.000	322.000	324.250	267.703	Adjudicado Anterior	Servicio
11.3	Filtro de combustible 5801671974	178.033		260.000	260.000	260.000	259.000	259.750	178.033	Adjudicado Anterior	Servicio
11.4	Mano de obra			260.000	200.000	200.000	200.000	215.000	215.000	Promedio de Mercado	Servicio
12	**Servicio de reparacion y mantenimiento parte electrica**										
12.1	Reparacion de parte electrica			744.000	750.000	745.000	744.000	745.750	745.750	Promedio de Mercado	Servicio
12.2	Reparacion de sirena y panel	313.600		745.000	750.000	744.000	745.000	746.000	313.600	Adjudicado Anterior	Servicio
12.3	Reparación de alternador			252.000	260.000	252.000	252.000	254.000	254.000	Promedio de Mercado	Servicio
12.4	Cambio de polea alternador			151.000	160.000	155.000	151.000	154.250	154.250	Promedio de Mercado	Servicio
12.5	Cambio de ruleman de alternador			152.000	160.000	150.000	152.000	153.500	153.500	Promedio de Mercado	Servicio
12.6	Cambio de batería			750.000	760.000	755.000	750.000	753.750	753.750	Promedio de Mercado	Servicio
12.7	Mano de obra			600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	Promedio de Mercado	Servicio
13	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de freno**										
13.1	Sustitucion de pastillas de frenos			3.500.000	3.500.000	3.550.000	3.500.000	3.512.500	3.512.500	Promedio de Mercado	Servicio
13.2	Reparacion de suspension delantera			1.250.000	1.260.000	1.230.000	1.250.000	1.247.500	1.247.500	Promedio de Mercado	Servicio
13.3	Cambio de discos de frenos			5.300.000	5.350.000	5.320.000	53.000.000	17.242.500	17.242.500	Promedio de Mercado	Servicio
13.4	Correccion de pisadas			382.000	390.000	385.000	382.000	384.750	384.750	Promedio de Mercado	Servicio
13.5	cambio de mordaza y fibra de freno			1.100.000	1.150.000	1.050.000	1.100.000	1.100.000	1.100.000	Promedio de Mercado	Servicio
13.6	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio

5.317.500

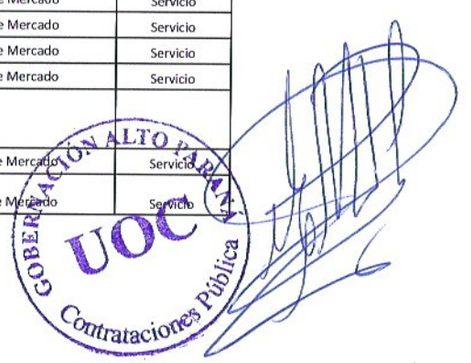
GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

14	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de direccion**										
14.1	Reparación de cremallera de dirección			1.750.000	1.800.000	1.760.000	1.750.000	1.765.000	1.765.000	Promedio de Mercado	Servicio
14.2	Cambio de crucetas de dirección c/u			350.000	360.000	360.000	350.000	355.000	355.000	Promedio de Mercado	Servicio
14.3	Mano de obra			400.000	410.000	410.000	400.000	405.000	405.000	Promedio de Mercado	Servicio
15	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de embrague**							0			
15.1	Cambio de disco de embrague			450.000	460.000	460.000	450.000	455.000	455.000	Promedio de Mercado	Servicio
15.2	Cambio de cojinete de empuje			652.000	660.000	650.000	652.000	653.500	653.500	Promedio de Mercado	Servicio
15.3	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
16	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de aire**										
16.1	Mantenimiento de aire acondicionad y carga de gas			750.000	760.000	740.000	750.000	750.000	750.000	Promedio de Mercado	Servicio
16.2	Mano de obra			200.000	200.000	210.000	200.000	202.500	202.500	Promedio de Mercado	Servicio
	AMBULANCIA RENAULT CON TERAPIA										
17	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
17.1	Cambio de filtro de aceite205/75R16C	159.413		152.000	155.000	150.000	152.000	152.250	152.250	Promedio de Mercado	Servicio
17.2	Cambio de filtro de aire 8200505566	143.158		142.000	145.000	140.000	142.000	142.250	142.250	Promedio de Mercado	Servicio
17.3	Filtro de combustible 8200439489	367.500		215.000	220.000	220.000	215.000	217.500	217.500	Promedio de Mercado	Servicio
17.4	Mano de obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
18	**Servicio de reparacion y mantenimiento de motor**										
18.1	Cambio de bombín de combustible			350.000	360.000	340.000	350.000	350.000	350.000	Promedio de Mercado	Servicio
18.2	Cambio de juego de juntas			255.000	260.000	250.000	255.000	255.000	255.000	Promedio de Mercado	Servicio
18.3	Cambio de calce lateral			130.000	135.000	125.000	130.000	130.000	130.000	Promedio de Mercado	Servicio
18.4	Cambio de tensor de correa			232.000	230.000	235.000	232.000	232.250	232.250	Promedio de Mercado	Servicio
18.5	Cambio de junta de tapa balancín			146.000	150.000	145.000	146.000	146.750	146.750	Promedio de Mercado	Servicio
18.6	Cambio de junta tapa motor			232.000	240.000	235.000	232.000	234.750	234.750	Promedio de Mercado	Servicio
18.7	Cambio de reten cigüeñal trasero			350.000	360.000	350.000	350.000	352.500	352.500	Promedio de Mercado	Servicio
18.8	Cambio de muñequines c/u			210.000	220.000	215.000	210.000	213.750	213.750	Promedio de Mercado	Servicio
18.9	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000			
19	**Servicio de mantenimiento y reparacion de refrigeracion de motor**										
19.1	Cambio de bomba de agua			352.000	360.000	360.000	352.000	356.000	356.000	Promedio de Mercado	Servicio

19.2	Cambio de ventilador			350.000	340.000	345.000	350.000	346.250	346.250	Promedio de Mercado	Servicio
19.3	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
20	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de freno**										
20.1	Cambio de tambores de frenos			280.000	290.000	290.000	280.000	285.000	285.000	Promedio de Mercado	Servicio
20.2	Cambio de cilindro traseros c/u			191.000	195.000	190.000	191.000	191.750	191.750	Promedio de Mercado	Servicio
20.3	Regulación de frenos			150.000	160.000	155.000	150.000	153.750	153.750	Promedio de Mercado	Servicio
20.4	Mano de obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
21	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema electrico**										
21.1	Cambio de focos de faros delanteros			92.000	95.000	90.000	92.000	92.250	92.250	Promedio de Mercado	Servicio
21.2	Cambio de focos para señaleros y luz de freno			47.000	50.000	45.000	47.000	47.250	47.250	Promedio de Mercado	Servicio
21.3	Cambio de faro delanteros c/u			140.000	166.000	145.000	140.000	147.750	147.750	Promedio de Mercado	Servicio
21.4	Cambio de faro traseros c/u			150.000	160.000	155.000	150.000	153.750	153.750	Promedio de Mercado	Servicio
21.5	Reparación de alternador			302.000	350.000	300.000	302.000	313.500	313.500	Promedio de Mercado	Servicio
21.6	Cambio de regulador de voltaje			225.000	250.000	230.000	225.000	232.500	232.500	Promedio de Mercado	Servicio
21.7	Mano de Obra			600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	Promedio de Mercado	Servicio
	CANIÓN TUMBA MERCEDES BENZ ATEGO 1315										
22	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
22.1	Cambio de filtro de aire MB904	181.300		180.000	185.000	181.000	180.000	181.500	181.300	Adjudicado Anterior	Servicio
22.2	Cambio de filtro de aceite ARS9838	367.173		368.000	370.000	368.000	368.000	368.500	367.173	Adjudicado Anterior	Servicio
22.3	Filtro de combustible primario A9061800109	98.065		94.000	95.000	95.000	94.000	94.500	94.500	Promedio de Mercado	Servicio
22.4	Filtro de combustible Secundario A00009001551	47.249		46.000	45.000	49.000	46.000	46.500	46.500	Promedio de Mercado	Servicio
22.5	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
23	**Servicio de mantenimiento y reparacion de parte electrica**										
23.1	Reparacion de parte electrica			1.485.000	1.490.000	1.490.000	1.485.000	1.487.500	1.487.500	Promedio de Mercado	Servicio
23.2	Cambio de baterias			921.000	925.000	920.000	921.000	921.750	921.750	Promedio de Mercado	Servicio
23.3	Mano de Obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
24	**Servicio de mantenimiento y reparcaion de suspension**										
24.1	Cambio de base de grampa			382.000	385.000	385.000	382.000	383.500	383.500	Promedio de Mercado	Servicio
24.2	Reparacion de centro elastico			561.000	565.000	462.000	561.000	537.250	537.250	Promedio de Mercado	Servicio
24.3	Sustitucion de bujes			652.000	655.000	650.000	652.000	652.250	652.250	Promedio de Mercado	Servicio
24.4	Cambio de centro elastico			1.100.000	1.150.000	1.150.000	1.100.000	1.125.000	1.125.000	Promedio de Mercado	Servicio
24.5	cambio de soporte elastico			370.000	380.000	365.000	370.000	371.250	371.250	Promedio de Mercado	Servicio
24.6	Mano de Obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio

GOBERNACIÓN ENTRE RÍOS PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

25	**Servicio de mantenimiento y reparacion de refrigeracion de motor**										
25.1	Cambio de bomba de agua y juego de junta			1.825.000	1.830.000	1.830.000	1.825.000	1.827.500	1.827.500	Promedio de Mercado	Servicio
25.2	Mano de Obra			150.000	150.000	151.000	150.000	150.250	150.250	Promedio de Mercado	Servicio
26	**Servicio de mantenimiento y reparacion de motor**										
26.1	Cambio de reten bancada trasera			350.000	360.000	355.000	350.000	353.750	353.750	Promedio de Mercado	Servicio
26.2	Cambio de guias de valvulas			350.000	360.000	345.000	350.000	351.250	351.250	Promedio de Mercado	Servicio
26.3	Cambio de cabo de acelerador			125.000	130.000	130.000	125.000	127.500	127.500	Promedio de Mercado	Servicio
26.4	Mano de Obra			700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	Promedio de Mercado	Servicio
	CAMIONETA NISSAN NAVARA										
27	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
27.1	Cambio de filtro de aceite MTDT148810	75.617		77.000	80.000	78.000	77.000	78.000	75.617	Adjudicado Anterior	Servicio
27.2	Cambio de filtro de aire SA12390P	239.447		293.000	295.000	295.000	293.000	294.000	239.447	Adjudicado Anterior	Servicio
27.3	Filtro combustible primario 16405-02N10	37.070		35.000	40.000	30.000	35.000	35.000	35.000	Promedio de Mercado	Servicio
27.4	Filtro combustible secundario 1605-01T70	40.507		32.000	35.000	30.000	32.000	32.250	32.250	Promedio de Mercado	Servicio
27.5	Mano de obra			150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	Promedio de Mercado	Servicio
28	**Reparacion y mantenimiento de parte electrica**										
28.1	Reparacion de parte electrica			555.000	560.000	550.000	555.000	555.000	555.000	Promedio de Mercado	Servicio
28.2	Cambio de bateria			755.000	755.000	750.000	755.000	753.750	753.750	Promedio de Mercado	Servicio
28.3	Mano de obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
29	**Reparacion y mantenimiento del sistema de refrigeracion**										
29.1	Mantenimiento de aire acondicionad y carga de gas			850.000	860.000	860.000	850.000	855.000	855.000	Promedio de Mercado	Servicio
29.2	Mano de obra			300.000	300.000	310.000	300.000	302.500	302.500	Promedio de Mercado	Servicio
30	**Mantenimiento y reparacion de motor**										
30.1	Regulación de válvulas			250.000	260.000	255.000	250.000	253.750	253.750	Promedio de Mercado	Servicio
30.2	Cambio de tensor de correa			451.000	460.000	452.000	451.000	453.500	453.500	Promedio de Mercado	Servicio
30.3	Cambio de junta tapa motor			352.000	355.000	355.000	352.000	353.500	353.500	Promedio de Mercado	Servicio
30.4	Alineación de biela c/u			350.000	355.000	355.000	350.000	352.500	352.500	Promedio de Mercado	Servicio
30.5	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
31	**Mantenimiento y reparacion del sistema de refrigeracion del motor**										
31.1	Limpieza de radiador			180.000	190.000	185.000	180.000	183.750	183.750	Promedio de Mercado	Servicio
31.2	Cambio de manguera de radiador			85.000	90.000	90.000	85.000	87.500	87.500	Promedio de Mercado	Servicio



31.3	Mano de obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio
											Servicio
CAMIÓN TUMBA IVECO 170 E 28											
32	**Servicio de mantenimiento Cambio de filtros**										
32.1	Cambio de filtro de aire 50013318	257.479		269.000	275.000	270.000	269.000	270.750	257.479	Adjudicado Anterior	Servicio
32.2	Filtro de aceite PCL283	130.013		136.000	140.000	130.000	136.000	135.500	130.013	Adjudicado Anterior	Servicio
32.3	Filtro de Combustible primario PSD980	137.853		152.000	160.000	150.000	152.000	153.500	137.853	Adjudicado Anterior	Servicio
32.4	Filtro de combustible Secundario PSC403	85.064		86.000	90.000	90.000	86.000	88.000	85.064	Adjudicado Anterior	Servicio
32.5	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
33	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de frenos**										
33.1	Cambio de pulmon de freno			2.202.000	2.210.000	2.210.000	2.202.000	2.206.000	2.206.000	Promedio de Mercado	Servicio
33.2	Reparación de comprensor			645.000	650.000	640.000	645.000	645.000	645.000	Promedio de Mercado	Servicio
33.3	Mano de Obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
34	**Servicio de reparacion y mantenimiento de bomba inyectora**										
34.1	Cambio de bombin de combustible			750.000	750.000	755.000	750.000	751.250	751.250	Promedio de Mercado	Servicio
34.2	Mano de obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio
35	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de suspensión**										
35.1	Cambio de hojas del mazo de elastico			845.000	860.000	840.000	845.000	847.500	847.500	Promedio de Mercado	Servicio
35.2	Reparacion de centro elastico			840.000	830.000	845.000	840.000	838.750	838.750	Promedio de Mercado	Servicio
35.3	Mano de obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
36	**Servicio de reparacion y mantenimiento de motor**										
36.1	Cambio de juego de válvulas de admision			970.000	970.000	980.000	970.000	972.500	972.500	Promedio de Mercado	Servicio
36.2	Cambio de válvula de escape			440.000	450.000	450.000	440.000	445.000	445.000	Promedio de Mercado	Servicio
36.3	Cambio de juego de juntas			655.000	650.000	650.000	655.000	652.500	652.500	Promedio de Mercado	Servicio
36.4	Cambio de calce lateral			355.000	345.000	350.000	355.000	351.250	351.250	Promedio de Mercado	Servicio
36.5	Cambio de junta de tapa motor completo			355.000	345.000	350.000	355.000	351.250	351.250	Promedio de Mercado	Servicio
36.6	Cambio de junta tapa balancin			385.000	390.000	390.000	385.000	387.500	387.500	Promedio de Mercado	Servicio
36.7	Cambio de cabo de acelerador			41.000	45.000	45.000	41.000	43.000	43.000	Promedio de Mercado	Servicio
36.8	Mano de Obra			2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	2.100.000	Promedio de Mercado	Servicio
37	**Servicio de mantenimiento parte electrica**										
37.1	Cambio de bateria			755.000	755.000	760.000	755.000	756.250	756.250	Promedio de Mercado	Servicio
37.2	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio

FURGÓN HIUNDAI H - 1											
38	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
38.1	Cambio de filtro de aire G160100AEN	270.545		269.000	270.000	270.000	269.000	269.500	269.500	Promedio de Mercado	Servicio
38.2	Cambio de filtro de aceite 263030	138.180		136.000	140.000	140.000	136.000	138.000	138.000	Promedio de Mercado	Servicio
38.3	Cambio de filtro de aceite 263032	147.327		145.000	140.000	147.000	145.000	144.250	144.250	Promedio de Mercado	Servicio
38.4	Cambio de filtro de combustible FC-9304	87.677		84.000	85.000	80.000	84.000	83.250	83.250	Promedio de Mercado	Servicio
38.5	Mano de obra			150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	Promedio de Mercado	Servicio
39	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema electrico**										
39.1	Reparacion parte electrica			850.000	860.000	840.000	850.000	850.000	850.000	Promedio de Mercado	Servicio
39.2	Cambio de bateria			921.000	925.000	920.000	921.000	921.750	921.750	Promedio de Mercado	Servicio
39.3	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
40	**Servicio de reparacion y mantenimiento del motor**										
40.1	Cambio de reten frente motor			250.000	260.000	255.000	250.000	253.750	253.750	Promedio de Mercado	Servicio
40.2	Cambio de válvula de escape			135.000	140.000	140.000	135.000	137.500	137.500	Promedio de Mercado	Servicio
40.3	Cambio de bujes de biela			250.000	260.000	240.000	250.000	250.000	250.000	Promedio de Mercado	Servicio
40.4	Cambio de calce lateral			185.000	190.000	180.000	185.000	185.000	185.000	Promedio de Mercado	Servicio
40.5	Cambio soporte motor			230.000	240.000	225.000	230.000	231.250	231.250	Promedio de Mercado	Servicio
40.6	Cambio de juego pistones			550.000	550.000	560.000	550.000	552.500	552.500	Promedio de Mercado	Servicio
40.7	Cambio de junta de tapa motor completo			651.000	655.000	630.000	651.000	646.750	646.750	Promedio de Mercado	Servicio
40.8	Cambio de junta tapa motor			450.000	450.000	440.000	450.000	447.500	447.500	Promedio de Mercado	Servicio
40.9	Cambio de reten bancada trasera			432.000	435.000	430.000	432.000	432.250	432.250	Promedio de Mercado	Servicio
40.10	Cambio de guias de valvulas			445.000	450.000	450.000	445.000	447.500	447.500	Promedio de Mercado	Servicio
40.11	Cambio de brazos de biela c/u			485.000	485.000	485.000	485.000	485.000	485.000	Promedio de Mercado	Servicio
40.12	Mano de Obra			1.700.000	1.700.000	1.700.000	1.700.000	1.700.000	1.700.000	Promedio de Mercado	Servicio
TRACTO AGRICOLA CASE FARMALL 100 XL											
41	**Servicio de mantenimiento y cambio de filtros**										
41.1	Filtro de aire 87037984	127.890		123.000	125.000	125.000	123.000	124.000	124.000	Promedio de Mercado	Servicio
41.2	Filtro de aceite 842220	164.967		168.000	170.000	170.000	168.000	169.000	164.967	Adjudicado Anterior	Servicio
41.3	Filtro de combustible primario 84217953	48.046		46.000	49.000	45.000	46.000	46.500	46.500	Promedio de Mercado	Servicio
41.4	Filtro Combustible secundario 84214564	42.663		39.000	45.000	40.000	39.000	40.750	40.750	Promedio de Mercado	Servicio
41.5	Filtro Hidraulico 84257511	95.334		95.000	96.000	90.000	95.000	94.000	94.000	Promedio de Mercado	Servicio
41.6	Mano de obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
42	**Servicio de reparacion y mantenimiento sistema electrico**										

GOBERNACIÓN DEL META
UOC
Contrataciones Pública

42.1	Reparacion de motor de arranque			550.000	560.000	560.000	550.000	555.000	555.000	Promedio de Mercado	Servicio
42.2	Cambio Batería 12v110AMP			922.000	925.000	930.000	922.000	924.750	924.750	Promedio de Mercado	Servicio
42.3	Mantenimiento parte electrico			750.000	740.000	760.000	750.000	750.000	750.000	Promedio de Mercado	Servicio
42.4	Mano de obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
43	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de embrague**										
43.1	Cambio bomba central de embrague			810.000	820.000	830.000	810.000	817.500	817.500	Promedio de Mercado	Servicio
43.2	Cambio Ruleman Embrague	2.031.867		310.000	320.000	320.000	310.000	315.000	315.000	Promedio de Mercado	Servicio
43.3	Cambio Disc embrague Tm			950.000	960.000	940.000	950.000	950.000	950.000	Promedio de Mercado	Servicio
43.4	Mano de obra			700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	Promedio de Mercado	Servicio
44	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de freno**										
44.1	Cambio de disco de friccion freno			635.000	640.000	640.000	635.000	637.500	637.500	Promedio de Mercado	Servicio
44.2	Reparacion mordaza de freno			650.000	640.000	640.000	650.000	645.000	645.000	Promedio de Mercado	Servicio
44.3	Mano de Obra			500.000	500.000	510.000	500.000	502.500	502.500	Promedio de Mercado	Servicio
	TRACTOR AGRICOLA VALTRA BM - 100										
45	**Servicio de mantenimiento y cambio de filtros**										
45.1	Filtro de aire AP9834	264.437		254.000	260.000	255.000	254.000	255.750	255.750	Promedio de Mercado	Servicio
45.2	Filtro de aceite PSL836	667.184		664.000	665.000	660.000	664.000	663.250	663.250	Promedio de Mercado	Servicio
45.3	Filtro Combustible Primario PSD515	214.489		210.000	220.000	215.000	210.000	213.750	213.750	Promedio de Mercado	Servicio
45.4	Filtro Combustible Secundario PSC666	195.804		196.000	210.000	190.000	196.000	198.000	195.804	Adjudicado Anterior	Servicio
45.5	Filtro Hidraulico 806349	112.798		104.000	104.000	105.000	104.000	104.250	104.250	Promedio de Mercado	Servicio
45.6	Mano de obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
46	**Servicio de mantenimiento y reparacion de bomba inyectora**										
46.1	Limpieza y calibracion de pico inyector			1.500.000	1.500.000	1.550.000	1.500.000	1.512.500	1.512.500	Promedio de Mercado	Servicio
46.2	Reparo de bomba inyectora	1.179.267		1.355.000	1.300.000	1.345.000	1.355.000	1.338.750	1.179.267	Adjudicado Anterior	Servicio
46.3	Mano de obra			1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	Promedio de Mercado	Servicio
47	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema electrico**										
47.1	Cambio Batería 12v110AMP			921.000	920.000	925.000	921.000	921.750	921.750	Promedio de Mercado	Servicio
47.2	Cambio sensor de acelerador			950.000	940.000	940.000	950.000	945.000	945.000	Promedio de Mercado	Servicio
47.3	Mano de obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
48	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema hidraulico**										

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

48.1	Juego de junta y retenes de bomba hidraulica			920.000	910.000	925.000	920.000	918.750	918.750	Promedio de Mercado	Servicio
48.2	Cambio cremallera hidraulico			2.500.000	2.500.000	2.550.000	2.500.000	2.512.500	2.512.500	Promedio de Mercado	Servicio
48.3	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
49	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de embrague**										
49.1	Cambio Disc embrague TDP ser100			3.645.000	3.640.000	3.640.000	3.645.000	3.642.500	3.642.500	Promedio de Mercado	Servicio
49.2	Mano de Obra			600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	Promedio de Mercado	Servicio
	TRACTOR AGRICOLA NEW HOLLAND 7630 Y T - 8031										
50	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
50.1	Filtro de aire primario 87344135	162.811		161.000	165.000	165.000	161.000	163.000	162.811	Adjudicado Anterior	Servicio
50.2	Filtro de aire secundario 87344136	157.780		156.000	155.000	155.000	156.000	155.500	155.500	Promedio de Mercado	Servicio
50.3	Filtro de aceite motor PCL 283	91.597		115.000	120.000	120.000	115.000	117.500	91.597	Adjudicado Anterior	Servicio
50.4	Filtro Combustible Primario 84526251	361.228		370.000	380.000	365.000	370.000	371.250	361.228	Adjudicado Anterior	Servicio
50.5	Filtro Combustible Secundario 87712547	374.033		398.000	390.000	395.000	398.000	395.250	374.033	Adjudicado Anterior	Servicio
50.6	Filtro Hidraulico 842480	374.621		395.000	390.000	395.000	395.000	393.750	374.621	Adjudicado Anterior	Servicio
50.7	Mano de Obra			250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	Promedio de Mercado	Servicio
51	**Servicio de Reparacion y mantenimiento del sistema de embrague**										
51.1	Rectificacion de corona volante			980.000	980.000	970.000	980.000	977.500	977.500	Promedio de Mercado	Servicio
51.2	Cambio Ruleman empuje embrague			855.000	850.000	860.000	855.000	855.000	855.000	Promedio de Mercado	Servicio
51.3	Cambio Cojinete especial f			750.000	745.000	755.000	750.000	750.000	750.000	Promedio de Mercado	Servicio
51.4	Cambio Ruleman Embrague			550.000	545.000	560.000	550.000	551.250	551.250	Promedio de Mercado	Servicio
51.5	Cambio Disc embrague TDP ser100			950.000	950.000	940.000	950.000	947.500	947.500	Promedio de Mercado	Servicio
51.6	Cambio Disc embrague Tm			950.000	950.000	940.000	950.000	947.500	947.500	Promedio de Mercado	Servicio
51.7	Cambio horquilla de embrague			860.000	850.000	870.000	860.000	860.000	860.000	Promedio de Mercado	Servicio
51.8	Cambio bomba central de embrague			960.000	950.000	970.000	960.000	960.000	960.000	Promedio de Mercado	Servicio
51.9	Mano de Obra			1.650.000	1.650.000	1.650.000	1.650.000	1.650.000	1.650.000	Promedio de Mercado	Servicio
52	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de freno**										
52.1	Cambiar bomba central de freno			970.000	980.000	980.000	970.000	975.000	975.000	Promedio de Mercado	Servicio
52.2	Cambio de disco de friccion freno			650.000	640.000	640.000	650.000	645.000	645.000	Promedio de Mercado	Servicio
52.3	Mano de Obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
53	**Servicio de mantenimiento y reparacion de parte electrica**										

GOBERNACION ALTO PARANÁ UOC Contrataciones Pública

53.1	Control y reparacion de tableros			650.000	640.000	660.000	650.000	650.000	650.000	Promedio de Mercado	Servicio
53.2	Cambio de Bateria 12v110 AMP			915.000	915.000	920.000	915.000	916.250	916.250	Promedio de Mercado	Servicio
53.3	Mano de Obra			350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	Promedio de Mercado	Servicio
	TRACTOR AGRICOLA NEW HOLLAND TD 5.100										
54	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
54.1	Filtro Hidraulico 84257511	950.077		968.000	960.000	960.000	968.000	964.000	950.077	Adjudicado Anterior	Servicio
54.2	Filtro de aire 87037984	122.990		125.000	130.000	120.000	125.000	125.000	122.990	Adjudicado Anterior	Servicio
54.3	Filtro de aceite motor 842220	163.333		155.000	160.000	150.000	155.000	155.000	155.000	Promedio de Mercado	Servicio
54.4	Filtro Combustible Primario 496HDF	40.703		125.000	130.000	130.000	125.000	127.500	40.703	Adjudicado Anterior	Servicio
54.5	Filtro de Combustible secundario 84217953	48.699		95.000	98.000	98.000	95.000	96.500	48.699	Adjudicado Anterior	Servicio
54.6	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
55	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema electrico**							0			
55.1	Cambio Batería 12v110AMP			925.000	925.000	930.000	925.000	926.250	926.250	Promedio de Mercado	Servicio
55.2	Reparo de parte electrica			752.000	760.000	750.000	752.000	753.500	753.500	Promedio de Mercado	Servicio
55.3	Mano de Obra			350.000	355.000	350.000	350.000	351.250	351.250	Promedio de Mercado	Servicio
56	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de embrague**										
56.1	Cambio Ruleman Embrague			450.000	460.000	460.000	450.000	455.000	455.000	Promedio de Mercado	Servicio
56.2	Cambio Disc embrague TDP ser100			650.000	640.000	640.000	650.000	645.000	645.000	Promedio de Mercado	Servicio
56.3	Cambio Disc embrague Tm			2.610.000	2.620.000	2.620.000	2.610.000	2.615.000	2.615.000	Promedio de Mercado	Servicio
56.4	Mano de Obra			700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	Promedio de Mercado	Servicio
57	**Servicio de mantenimiento y reparacion de frenos**										
57.1	Cambio de disco de friccion freno			2.310.000	2.320.000	2.320.000	2.310.000	2.315.000	2.315.000	Promedio de Mercado	Servicio
57.2	Cambio bomba central de freno			1.450.000	1.460.000	1.450.000	1.450.000	1.452.500	1.452.500	Promedio de Mercado	Servicio
57.3	Mano de Obra			700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	Promedio de Mercado	Servicio
	TRACTOR AGRICOLA POUNY										
58	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
58.1	Filtro de aceite motor 836647133			660.000	670.000	650.000	6.660.000	2.160.000	2.160.000	Promedio de Mercado	Servicio
58.2	Filtro de aire 62236114			285.000	270.000	290.000	285.000	282.500	282.500	Promedio de Mercado	Servicio
58.3	Filtro Combustible Primario 89727900			245.000	245.000	240.000	245.000	243.750	243.750	Promedio de Mercado	Servicio
58.4	Filtro Combustible Secundario 89723500			250.000	245.000	252.000	250.000	249.250	249.250	Promedio de Mercado	Servicio
58.5	Filtro Hidraulico 80634900			240.000	240.000	245.000	240.000	241.250	241.250	Promedio de Mercado	Servicio
58.6	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Públicas

59	**Servicio de mantenimiento y reparacion de frenos**										
59.1	Reparacion mordaza de frenos			950.000	940.000	960.000	950.000	950.000	950.000	Promedio de Mercado	Servicio
59.2	Reparacion bomba central de freno			1.350.000	1.350.000	1.340.000	1.350.000	1.347.500	1.347.500	Promedio de Mercado	Servicio
59.3	Mano de Obra			550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	Promedio de Mercado	Servicio
60	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema electrico**										
60.1	Cambio sensor de velocimetro			1.320.000	1.320.000	1.300.000	1.320.000	1.315.000	1.315.000	Promedio de Mercado	Servicio
60.2	Cambio sensor de acelerador			950.000	945.000	930.000	950.000	943.750	943.750	Promedio de Mercado	Servicio
60.3	Cambio Batería 12v110AMP			922.000	925.000	920.000	922.000	922.250	922.250	Promedio de Mercado	Servicio
60.4	Mano de Obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
	CAMIONETA FOUR RANGER										
61	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
61.1	Filtro de aceite motor 836647133			270.000	275.000	265.000	270.000	270.000	270.000	Promedio de Mercado	Servicio
61.2	Filtro de aire 62236114			150.000	160.000	155.000	150.000	153.750	153.750	Promedio de Mercado	Servicio
61.3	Filtro Combustible			165.000	170.000	170.000	165.000	167.500	167.500	Promedio de Mercado	Servicio
61.4	Mano de obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
62	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema electrico**										
62.1	Reparacion de parte electrica			844.000	845.000	845.000	844.000	844.500	844.500	Promedio de Mercado	Servicio
62.2	Cambio levanta vidrio electrico			840.000	845.000	846.000	840.000	842.750	842.750	Promedio de Mercado	Servicio
62.3	Cambio Batería 12v90AMP			845.000	840.000	850.000	845.000	845.000	845.000	Promedio de Mercado	Servicio
62.4	Mano de obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
63	**Servicio de reparacion y mantenimiento de bomba inyectora**										
63.1	Reparacion de bomba inyectora			1.211.000	1.215.000	1.220.000	1.211.000	1.214.250	1.214.250	Promedio de Mercado	Servicio
63.2	Reparacion y mantenimiento de pico inyector			1.250.000	1.240.000	1.240.000	1.250.000	1.245.000	1.245.000	Promedio de Mercado	Servicio
63.3	Mano de obra			600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	Promedio de Mercado	Servicio
64	**Servicio de mantenimiento y reparacion sistema de refrigeracion del motor**										
64.1	Limpieza de radiador			652.000	650.000	655.000	652.000	652.250	652.250	Promedio de Mercado	Servicio
64.2	Cambio bomba de agua			940.000	945.000	945.000	940.000	942.500	942.500	Promedio de Mercado	Servicio
64.3	Cambio termostato			350.000	350.000	355.000	350.000	351.250	351.250	Promedio de Mercado	Servicio
64.4	Mano de obra			350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	Promedio de Mercado	Servicio
65	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de frenos**										
65.1	Reparacion de frenos delanteros y traseros			845.000	840.000	850.000	845.000	845.000	845.000	Promedio de Mercado	Servicio

65.2	Cambiar servofreno			1.450.000	1.440.000	1.450.000	1.450.000	1.447.500	1.447.500	Promedio de Mercado	Servicio
65.3	Mano de obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
66	**Servicio de reparacion y mantenimiento de suspension**										
66.1	Cambiar amortiguador delantero			350.000	340.000	340.000	350.000	345.000	345.000	Promedio de Mercado	Servicio
66.2	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
	CAMIONETA MAHINDRA										
67	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
67.1	Filtro de aceite motor 836647133			249.000	255.000	250.000	249.000	250.750	250.750	Promedio de Mercado	Servicio
67.2	Filtro de aire 62236114			279.000	280.000	280.000	279.000	279.500	279.500	Promedio de Mercado	Servicio
67.3	Filtro Combustible			255.000	255.000	260.000	255.000	256.250	256.250	Promedio de Mercado	Servicio
67.4	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
68	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de suspension**										
68.1	Cambiar amortiguador delantero			750.000	760.000	740.000	750.000	750.000	750.000	Promedio de Mercado	Servicio
68.2	Cambiar barra torsion de suspension			950.000	945.000	940.000	950.000	946.250	946.250	Promedio de Mercado	Servicio
68.3	Mano de Obra			600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	Promedio de Mercado	Servicio
69	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema electrico**										
69.1	Cambiar levantamiento electrico			850.000	860.000	830.000	850.000	847.500	847.500	Promedio de Mercado	Servicio
69.2	Cambiar automatico del motor de arranque			550.000	550.000	540.000	550.000	547.500	547.500	Promedio de Mercado	Servicio
69.3	Cambiar faro delantero			850.000	850.000	830.000	850.000	845.000	845.000	Promedio de Mercado	Servicio
69.4	Cambio Bateria 12v90AMP			852.000	850.000	852.000	852.000	851.500	851.500	Promedio de Mercado	Servicio
69.5	Mano de Obra			900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	Promedio de Mercado	Servicio
	MERCEDES BENZ SPRINTER										
70	**Servicio de mantenimientos cambio de filtros**										
70.1	Filtro de aceite motor			225.000	230.000	230.000	225.000	227.500	227.500	Promedio de Mercado	Servicio
70.2	Filtro de aire			275.000	280.000	270.000	275.000	275.000	275.000	Promedio de Mercado	Servicio
70.3	Filtro Combustible			193.000	210.000	190.000	193.000	196.500	196.500	Promedio de Mercado	Servicio
70.4	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
71	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de suspension**										
71.1	Revision y reparacion de suspension delantero			855.000	850.000	850.000	855.000	852.500	852.500	Promedio de Mercado	Servicio
71.2	Cambiar espiral de suspensión			450.000	465.000	455.000	450.000	455.000	455.000	Promedio de Mercado	Servicio
71.3	Mano de Obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio

72	**Servicio de mantenimiento y reparacion de parte electrica**										
72.1	Reparacion y mantenimiento del motor de arranque			450.000	460.000	450.000	450.000	452.500	452.500	Promedio de Mercado	Servicio
72.2	Cambio Batería 12v90AMP			855.000	850.000	860.000	855.000	855.000	855.000	Promedio de Mercado	Servicio
72.3	Mano de Obra			400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	Promedio de Mercado	Servicio
	MOTONIVELADORA CASE VHP 865 B										
73	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
73.1	Filtro de aceite motor 84412164	89.997		217.000	222.000	221.000	217.000	219.250	89.997	Adjudicado Anterior	Servicio
73.2	Filtro de aire primario 84286399	461.417		475.000	483.000	481.000	475.000	478.500	461.417	Adjudicado Anterior	Servicio
73.3	Filtro de aire secundario 8428385	170.847		176.000	182.000	182.000	176.000	179.000	170.847	Adjudicado Anterior	Servicio
73.4	Filtro de transmision 84491478	83.463		126.000	129.000	129.000	126.000	127.500	83.463	Adjudicado Anterior	Servicio
73.5	Filtro hidraulico 84491498	287.467		365.000	369.000	369.000	365.000	367.000	287.467	Adjudicado Anterior	Servicio
73.6	Filtro de combustible primario 84348882	103.390		95.000	98.000	99.000	95.000	96.750	96.750	Promedio de Mercado	Servicio
73.7	Filtro de combustible secundario 84348880	78.237		76.000	77.000	77.000	76.000	76.500	76.500	Promedio de Mercado	Servicio
73.8	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
74	**Mantenimiento y reparacion del sistema hidraulico**										
74.1	Cambio terminal de mangueras hidraulicas			127.000	131.000	132.000	127.000	129.250	129.250	Promedio de Mercado	Servicio
74.2	Mano de Obra			50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	Promedio de Mercado	Servicio
75	**Servicio de reparacion y mantenimiento del sistema de direccion**										
75.1	Cambio cadena de transmision de fuerza de accionamiento de la rueda			4.350.000	4.360.000	4.370.000	4.350.000	4.357.500	4.357.500	Promedio de Mercado	Servicio
75.2	Union de cadena para 8 extremos			1.610.000	1.620.000	1.620.000	1.610.000	1.615.000	1.615.000	Promedio de Mercado	Servicio
75.3	Cambio Juego de cruzetas			1.910.000	1.940.000	1.620.000	1.910.000	1.845.000	1.845.000	Promedio de Mercado	Servicio
75.4	Cambio cuerpo de cardan			3.720.000	3.730.000	3.730.000	3.720.000	3.725.000	3.725.000	Promedio de Mercado	Servicio
75.5	Mano de Obra			800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	Promedio de Mercado	Servicio
76	**Mantenimiento y reparacion del sistema de cuchilla**										
76.1	Cambio calce de cuchilla			1.360.000	1.375.000	1.380.000	1.360.000	1.368.750	1.368.750	Promedio de Mercado	Servicio
76.2	Cambio Prisionero de cuchilla			660.000	660.000	650.000	660.000	657.500	657.500	Promedio de Mercado	Servicio
76.3	Mano de Obra			700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	700.000	Promedio de Mercado	Servicio
77	**Mantenimiento y reparacion del sistema de electrico**										
77.1	Cambio de polea tensor de la correa del alternador			630.000	645.000	635.000	630.000	635.000	635.000	Promedio de Mercado	Servicio
77.2	Batería 110 AMP			950.000	950.000	950.000	950.000	950.000	950.000	Promedio de Mercado	Servicio
77.3	Mano de Obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio

78	**Mantenimiento y reparacion del sistema de motor**										
78.1	Reparación diferencial			3.155.000	3.160.000	3.150.000	3.155.000	3.155.000	3.155.000	Promedio de Mercado	Servicio
78.2	Mano de Obra			550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	550.000	Promedio de Mercado	Servicio
	REPARACIÓN DE PALA CARGADORA CASE										
79	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
79.1	Filtro de aire primario ARS8889			230.000	232.000	232.000	230.000	231.000	231.000	Promedio de Mercado	Servicio
79.2	Filtro de aire secundario PSL 675			189.000	193.000	193.000	189.000	191.000	191.000	Promedio de Mercado	Servicio
79.3	filtro de aceite motor PLB 8 A			225.000	229.000	228.000	225.000	226.750	226.750	Promedio de Mercado	Servicio
79.4	Filtro combustible PSC 887			212.000	215.000	215.000	212.000	213.500	213.500	Promedio de Mercado	Servicio
79.5	Trampa de agua 8136S			186.000	196.000	189.000	186.000	189.250	189.250	Promedio de Mercado	Servicio
79.6	Filtro de transmisión 85802793			180.000	183.000	184.000	1.802.000	587.250	587.250	Promedio de Mercado	Servicio
79.7	Filtro hidraulico 1194740			460.000	463.000	465.000	460.000	462.000	462.000	Promedio de Mercado	Servicio
79.8	Mano de Obra			150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	Promedio de Mercado	Servicio
80	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema de transmision**										
80.1	Reparación de bomba de transmisión			2.960.000	2.965.000	2.960.000	2.960.000	2.961.250	2.961.250	Promedio de Mercado	Servicio
80.2	Reparo de cilindro de inclinación			425.000	430.000	425.000	425.000	426.250	426.250	Promedio de Mercado	Servicio
80.3	Reparo de cilindro levante			350.000	354.000	350.000	350.000	351.000	351.000	Promedio de Mercado	Servicio
80.4	Mano de Obra			800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	Promedio de Mercado	Servicio
81	**Mantenimiento y reparacion del sistema de electrico**										
81.1	Reparación de sistema electrico			350.000	360.000	350.000	350.000	352.500	352.500	Promedio de Mercado	Servicio
81.2	Bateria 110 Amp			945.000	953.000	945.000	945.000	947.000	947.000	Promedio de Mercado	Servicio
81.3	Mano de Obra			350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	Promedio de Mercado	Servicio
	RETROEXCAVADORA VOLVO BL60B										
82	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
82.1	Filtro de aire primario 01111710089	241.243		248.000	251.000	251.000	248.000	249.500	241.243	Adjudicado Anterior	Servicio
82.2	Filtro de aire secundario 01111710090	170.847		179.000	183.000	182.000	179.000	180.750	170.847	Adjudicado Anterior	Servicio
82.3	filtro de aceite motor PSL 418	86.403		134.000	139.000	136.000	134.000	135.750	86.403	Adjudicado Anterior	Servicio
82.4	Filtro combustible WK 962/7	377.300		130.000	137.000	135.000	13.000	103.750	103.750	Promedio de Mercado	Servicio
82.5	Trampa de agua WK 762	45.080		138.000	143.000	141.000	138.000	140.000	45.080	Adjudicado Anterior	Servicio
82.6	Filtro de transmisión 11882353	173.297		175.000	185.000	177.000	175.000	178.000	173.297	Adjudicado Anterior	Servicio
82.7	Filtro hidraulico 1192355	750.027		460.000	465.000	465.000	460.000	462.500	462.500	Promedio de Mercado	Servicio
82.8	Mano de Obra			150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	Promedio de Mercado	Servicio
83	**Mantenimiento y reparacion del sistema hidraulico**										
83.1	Cabo de comando hidraulico			425.000	435.000	430.000	425.000	428.750	428.750	Promedio de Mercado	Servicio

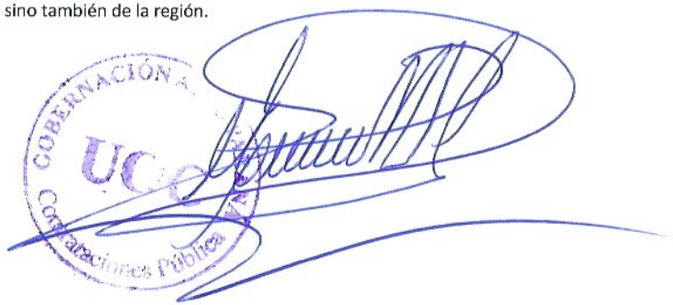
83.2	Cambio de bomba hidraulica			1.450.000	1.470.000	1.460.000	1.450.000	1.457.500	1.457.500	Promedio de Mercado	Servicio
83.3	Mano de Obra			500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	Promedio de Mercado	Servicio
84	**Mantenimiento y reparacion del sistema de electrico**										
84.1	Bateria 110 Amp			945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	Promedio de Mercado	Servicio
84.2	Mano de Obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio
	PALA CARGADORA VOLVO L 60 F										
85	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
85.1	Filtro de aire primario 11110175	202.860		231.000	236.000	235.000	231.000	233.250	202.860	Adjudicado Anterior	Servicio
85.2	Filtro de aire secundario 11110176	174.440		191.000	196.000	195.000	191.000	193.250	174.440	Adjudicado Anterior	Servicio
85.3	filtro de aceite motor 3321236	182.770		289.000	294.000	295.000	289.000	291.750	182.770	Adjudicado Anterior	Servicio
85.4	Filtro combustible 11110683	284.135		290.000	295.000	295.000	290.000	292.500	284.135	Adjudicado Anterior	Servicio
85.5	Trampa de agua 20805349	66.803		126.000	132.000	132.000	126.000	129.000	66.803	Adjudicado Anterior	Servicio
85.6	Filtro de transmisión 11419264	171.663		211.000	217.000	215.000	211.000	213.500	171.663	Adjudicado Anterior	Servicio
85.7	Filtro hidraulico 11707077.1	287.793		291.000	297.000	295.000	291.000	293.500	287.793	Adjudicado Anterior	Servicio
85.8	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
86	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema Hidraulico**										
86.1	Reparación de bomba de transmisión hidraulica	424.667		1.610.000	1.650.000	1.610.000	1.610.000	1.620.000	424.667	Adjudicado Anterior	Servicio
86.2	Cabo de comando hidraulico	130.667		132.000	135.000	135.000	132.000	133.500	130.667	Adjudicado Anterior	Servicio
86.3	Reparo de cilindro de inclinación	434.467		380.000	383.000	385.000	380.000	382.000	382.000	Promedio de Mercado	Servicio
86.4	Reparo de cilindro levante	480.200		491.000	495.000	495.000	491.000	493.000	493.000	Promedio de Mercado	Servicio
86.5	Reparación de dirección hidráulico			425.000	432.000	435.000	425.000	429.250	429.250	Promedio de Mercado	Servicio
86.6	Reparación de sistema hidraulico	674.567		710.000	720.000	710.000	710.000	712.500	674.567	Adjudicado Anterior	Servicio
86.7	Mano de Obra	654.967		2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	654.967	Adjudicado Anterior	Servicio
87	**Mantenimiento y reparacion del sistema de electrico**										
87.1	Bateria 120 Amp			945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	Promedio de Mercado	Servicio
87.2	Reparación de sistema electrico	654.967		660.000	660.000	660.000	660.000	660.000	654.967	Adjudicado Anterior	Servicio
87.3	Mano de Obra			300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	Promedio de Mercado	Servicio
88	**Mantenimiento y reparacion del sistema de freno**										
88.1	Reparao de valvula de freno			381.000	388.000	389.000	381.000	384.750	384.750	Promedio de Mercado	Servicio
88.2	Mano de Obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio
89	**Mantenimiento y reparacion del sistema de motor**										
89.1	Centralizador completo	535.733		545.000	555.000	555.000	545.000	550.000	535.733	Adjudicado Anterior	Servicio
89.2	reparación de transmisión y convertidor c/respuesto			695.000	710.000	695.000	695.000	698.750	698.750	Promedio de Mercado	Servicio
89.3	Reparación de diferencial	3.136.000		1.500.000	155.000	1.500.000	1.500.000	1.163.750	1.163.750	Promedio de Mercado	Servicio

89.4	Mano de Obra			900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	Promedio de Mercado	Servicio
					PALA CARGADORA XGMA						
90	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
90.1	Filtro de aire primario	202.860		229.000	232.000	235.000	229.000	231.250	202.860	Adjudicado Anterior	Servicio
90.2	Filtro de aire secundario	174.440		230.000	236.000	235.000	230.000	232.750	174.440	Adjudicado Anterior	Servicio
90.3	filtro de aceite motor	182.770		187.000	193.000	192.000	187.000	189.750	182.770	Adjudicado Anterior	Servicio
90.4	Filtro combustible	284.135		290.000	296.000	295.000	290.000	292.750	284.135	Adjudicado Anterior	Servicio
90.5	Trampa de agua	66.803		95.000	99.000	99.000	95.000	97.000	66.803	Adjudicado Anterior	Servicio
90.6	Filtro de transmisión	171.663		174.000	179.000	170.000	174.000	174.250	171.663	Adjudicado Anterior	Servicio
90.7	Filtro hidraulico	287.793		285.000	310.000	280.000	285.000	290.000	287.793	Adjudicado Anterior	Servicio
90.8	Mano de Obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
91	**Servicio de mantenimiento y reparacion del sistema Hidraulico**										
91.1	Cambio de manquera hidraulica			815.000	835.000	815.000	815.000	820.000	820.000	Promedio de Mercado	Servicio
91.2	Mano de Obra			150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	150.000	Promedio de Mercado	Servicio
					RETROEXCAVADORA ORUGA						
92	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
92.1	Filtro de aire primario	202.860		289.000	296.000	285.000	289.000	289.750	202.860	Adjudicado Anterior	Servicio
92.2	Filtro de aire secundario	174.440		243.000	247.000	247.000	243.000	245.000	174.440	Adjudicado Anterior	Servicio
92.3	filtro de aceite motor	182.770		194.000	196.000	196.000	194.000	195.000	182.770	Adjudicado Anterior	Servicio
92.4	Filtro combustible	284.135		293.000	297.000	295.000	293.000	294.500	284.135	Adjudicado Anterior	Servicio
92.5	Trampa de agua	66.803		92.000	98.000	98.000	92.000	95.000	66.803	Adjudicado Anterior	Servicio
92.6	Filtro de transmisión	171.663		185.000	192.000	187.000	185.000	187.250	171.663	Adjudicado Anterior	Servicio
92.7	Filtro hidraulico	287.793		320.000	330.000	325.000	320.000	323.750	287.793	Adjudicado Anterior	Servicio
92.8	Mano de Obra			250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	Promedio de Mercado	Servicio

					RETROEXCAVADORA CASE 580 N						
93	**Servicio de mantenimiento y cambio de aceite**										
93.1	Filtro de aire primario 84217229	241.243		245.000	249.000	249.000	245.000	247.000	241.243	Adjudicado Anterior	Servicio
93.2	Filtro de aire secundario 87682999	170.847		231.000	238.000	237.000	231.000	234.250	170.847	Adjudicado Anterior	Servicio
93.3	filtro de aceite motor 48028746	86.403		221.000	229.000	226.000	221.000	224.250	86.403	Adjudicado Anterior	Servicio
93.4	Filtro combustible 84565884	377.300		379.000	385.000	382.000	379.000	381.250	377.300	Adjudicado Anterior	Servicio
93.5	Trampa de agua 84565926	45.080		210.000	214.000	215.000	210.000	212.250	45.080	Adjudicado Anterior	Servicio
93.6	Filtro de transmisión 84265609	173.297		210.000	214.000	215.000	210.000	212.250	173.297	Adjudicado Anterior	Servicio
93.7	Filtro hidraulico 84255607	750.027		760.000	761.000	750.000	760.000	757.750	750.027	Adjudicado Anterior	Servicio
93.8	Mano de obra			200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	Promedio de Mercado	Servicio
94	**Mantenimiento y reparacion del sistema hidraulico**										

GOBERNACIÓN ALTO PARANÁ
UOC
Contrataciones Pública

94.1	Cambio de manguera hidraulica			1.110.000	1.120.000	1.120.000	1.110.000	1.115.000	1.115.000	Promedio de Mercado	Servicio
94.2	Cambio de vastago templado cromado MM 0x1,130 MM			3.820.000	3.830.000	3.820.000	3.820.000	3.822.500	3.822.500	Promedio de Mercado	Servicio
94.3	Cambio de tubo bruñido 4 1/2 x 5 1/4 x 1,150 MM			3.460.000	3.470.000	3.450.000	3.460.000	3.460.000	3.460.000	Promedio de Mercado	Servicio
94.4	Juego de reparos para cilindro hidraulico de elevacion 1			1.070.000	1.100.000	1.050.000	1.070.000	1.072.500	1.072.500	Promedio de Mercado	Servicio
94.5	Juedo de reparos de cilindro de cuchara			820.000	810.000	730.000	820.000	795.000	795.000	Promedio de Mercado	Servicio
94.6	Juego de reparo de comandos			1.050.000	1.000.000	1.100.000	1.050.000	1.050.000	1.050.000	Promedio de Mercado	Servicio
94.7	Mano de obra			1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	Promedio de Mercado	Servicio
95	**Mantenimiento y reparacion del sistema de electrico**										
95.1	Bateria 110 Amp			945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	945.000	Promedio de Mercado	Servicio
95.2	Mano de Obra			100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	100.000	Promedio de Mercado	Servicio

*El mismo fue calculado teniendo en cuenta los presupuestos remitidos por la Secretaría de Servicios Generales, Transporte y Talleres (Secretaría Afectada), comparado con los precios adjudicados anterior.
Se adjunta al presente, copia de las referencias mencionadas en el cuadro precedente.

Observación: Los precios puestos en los llamados son referenciales, es decir, al solo efecto de determinar un presupuesto (una presentación de lo que podría costar el bien) sin embargo, son los competidores (oferentes) quienes físicamente determinan el precio en función a sus propios costos, mercado, competitividad y margen no así la convocante. Los precios de marcado son dinámicos, por lo tanto, pueden variar constantemente en función a las condiciones económicas no solo del país sino también de la región.