Municipalidad de
PASO DE PATRIA

MUNICIPALIDAD DE PASO DE PATRIA

PLANILLA COMPARATIVA DE OFERTAS

NOMBRE DEL LLAMADO: *REPARACIONES MAYORES Y MANTENIMIENTO DE VEHICULO*

Nº DE PAC INSTITUCIONAL: *236.653*

DESCRIPCIÓN DEL LLAMADO: *REPARACIONES MAYORES Y MANTENIMIENTO DE VEHICULO*

MODALIDAD DE LA CONTRATACIÓN: *CONTRATACION DIRECTA*

Fecha: 20/10/2012

C.D. Nº: 5

Item	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	CENTRO MOTOR		TALLER AMARILLA		RECTIFICADORA MOLINAS	
					Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
LOTE Nº 1: CAMIONETA TOYOTA HILUX DOBLE CABINA										
	78180101-004	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR								
1		Cambio, colocación y provisión de **juego de pistón**	Un	1	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000
2		Cambio, colocación y provisión de **juego de aro**	Un	1	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
3		Cambio, colocación y provisión de **casquillo de biela**	Un	1	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000	220.000
4		Cambio, colocación y provisión de **casquillo de bancada**	Un	1	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000
5		Cambio, colocación y provisión **calce lateral**	Un	1	105.000	105.000	105.000	105.000	105.000	105.000
6		Cambio, colocación y provisión **buje de biela**	Un	4	40.000	160.000	40.000	160.000	40.000	160.000
7		Cambio, colocación y provisión de **camisa**	Un	4	300.000	1.200.000	300.000	1.200.000	300.000	1.200.000
8		Cambio, colocación y provisión **juego de junta**	Un	1	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000
9		Cambio, colocación y provisión de **valvula**	Un	4	105.000	420.000	105.000	420.000	105.000	420.000
10		Cambio, colocación y provisión de **tapa motor**	Un	1	3.800.000	3.800.000	3.800.000	3.800.000	3.800.000	3.800.000
11		Cambio, colocación y provisión de **disco de embrague**	Un	1	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000
12		Cambio, colocación y provisión de **plato de presión**	Un	1	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000
13		Cambio, colocación y provisión de **cojinete de empuje**	Un	1	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
14		Reparación de bomba y pico inyector	Un	1	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000	4.200.000
15		Cambio, colocación y provisión de **correa dentada**	Un	1	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000	450.000

SILVIA G. GAUTO
Secretaria General

Prof. Eduardo O. Peralta
Tesorero

16		Cambio, colocación y provisión de **tensor de correa**	Un	2	325.000	650.000	325.000	650.000	325.000	650.000
17		Cambio, colocación y provisión de **soporte motor**	Un	2	150.000	300.000	150.000	300.000	150.000	300.000
	78180101-002	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE CAJA**								-
18		Cambio, colocación y provisión de **sincronizador**	Un	5	140.000	700.000	140.000	700.000	140.000	700.000
19		Cambio, colocación y provisión de **ruleman cuadruple**	Un	2	200.000	400.000	200.000	400.000	200.000	400.000
20		Cambio, colocación y provisión de **ruleman directa**	Un	1	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
21		Cambio, colocación y provisión de **rodillo 3era**	Un	1	160.000	160.000	160.000	160.000	160.000	160.000
22		Cambio, colocación y provisión de **rodillo 2da.**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
23		Cambio, colocación y provisión de **eje cuadruple**	Un	1	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000	2.500.000
24		Cambio, colocación y provisión de **engranaje 3era.**	Un	1	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
25		Cambio, colocación y provisión de **engranaje 4ta.**	Un	1	460.000	460.000	450.000	450.000	460.000	460.000
26		Cambio, colocación y provisión de **eje mando**	Un	1	1.800.000	1.800.000	1.500.000	1.500.000	1.800.000	1.800.000
27		Cambio, colocación y provisión de **reten**	Un	2	40.000	80.000	40.000	80.000	40.000	80.000
28		Cambio, colocación y provisión de **rodillo directa**	Un	1	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000	120.000
29		Cambio, colocación y provisión de **juego de junta**	Un	1	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000	180.000
30		Cambio, colocación y provisión de **orquilla 3era y 4ta.**	Un	2	220.000	440.000	225.000	450.000	225.000	450.000
	78180101-011	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE TREN DELANTERO**								
31		Cambio, colocación y provisión de **rotula**	Un	2	450.000	900.000	420.000	840.000	450.000	900.000
32		Cambio, colocación y provisión de **rotula superior**	Un	2	380.000	760.000	350.000	700.000	380.000	760.000
33		Cambio, colocación y provisión de **juego de pastilla**	Un	1	380.000	380.000	350.000	350.000	380.000	380.000
34		Cambio, colocación y provisión de **ruleman de masa**	Un	4	160.000	640.000	160.000	640.000	160.000	640.000
35		Cambio, colocación y provisión de **juego de reparo mordaza**	Un	1	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000	320.000
36		Cambio, colocación y provisión de **disco de freno**	Un	2	800.000	1.600.000	800.000	1.600.000	800.000	1.600.000
37		Cambio, colocación y provisión de **amortiguador**	Un	4	285.000	1.140.000	280.000	1.120.000	280.000	1.120.000
	78180101-002	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DIFERENCIAL**								
38		Cambio, colocación y provisión de juego de satelite planetario	Un	1	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000	2.800.000

SILVIA G. GAUTO
Secretaria General

Prof. [illegible] O. Peralta
Tesorero
C.I. 1.863.377

39		Cambio, colocación y provisión de **juego piñon corona**	Un	1	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000	3.500.000
40		Cambio, colocación y provisión de **ruleman palier**	Un	2	240.000	480.000	240.000	480.000	240.000	480.000
41		Cambio, colocación y provisión de **ruleman lateral**	Un	2	180.000	360.000	180.000	360.000	180.000	360.000
42		Cambio, colocación y provisión de **ruleman piñon**	Un	2	200.000	400.000	190.000	380.000	200.000	400.000
43		Cambio, colocación y provisión de **reten palier**	Un	2	80.000	160.000	60.000	120.000	80.000	160.000
	78180101-004	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELASTICO**								
44		Cambio, colocación y provisión de **hoja elástico 1era, 2da y 3era.**	Un	6	260.000	1.560.000	260.000	1.560.000	260.000	1.560.000
45		Cambio, colocación y provisión de **buje elástico**	Un	8	12.000	96.000	12.000	96.000	12.000	96.000
46		Cambio, colocación y provisión de **buje blindado**	Un	2	70.000	140.000	70.000	140.000	70.000	140.000
47		Cambio, colocación y provisión de **grampa elástico**	Un	4	60.000	240.000	60.000	240.000	60.000	240.000
48		Cambio, colocación y provisión de **centro elástico**	Un	2	12.000	24.000	10.000	20.000	10.000	20.000
49		Cambio, colocación y provisión de **juego de grillete**	Un	1	250.000	250.000	240.000	240.000	250.000	250.000
	78180101-009	**Reparación completo sistema eléctrico**	Un	1	1.500.000	1.500.000	1.490.000	1.490.000	1.600.000	1.600.000
TOTAL CON IVA INCLUIDO						**45.145.000**		**44.591.000**		**45.231.000**

MUNICIPALIDAD PASO DE PATRIA · SECRETARIA ·

SILVIA C. GAUTO
Secretaria General

MUNICIPALIDAD DE PASO DE PATRIA · TESORERIA ·

Prof. Esperito C. Peralta
Tesorero
C.I. 1.863.377

Item	Código Catálogo	Descripción	Unidad de Medida	Cant.	CENTRO MOTOR		TALLER AMARILLA		RECTIFICADORA MOLINAS	
					Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total	Precio Unitario	Precio Total
LOTE Nº 2: TRACTOR MASSEY FERGUSON 283										
	73152101-013	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOTOR								
1		Cambio, colocación y provisión de **filtro de aceite**	Un	6	150.000	900.000	150.000	900.000	160.000	960.000
2		Cambio y provisión de **aceite de motor**	Un	8	395.000	3.160.000	390.000	3.120.000	400.000	3.200.000
3		Cambio, colocación y provisión de **filtro de combustible**	Un	8	150.000	1.200.000	150.000	1.200.000	150.000	1.200.000
4		**Limpieza de tanque de combustible**	Un	1	390.000	390.000	400.000	400.000	400.000	400.000
5		Cambio, colocación y provisión **juego de piston**	Un	1	3.950.000	3.950.000	3.800.000	3.800.000	4.000.000	4.000.000
6		Cambio, colocación y provisión **juego de aros**	Un	1	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000	1.600.000
7		Cambio, colocación y provisión de **juego de juntas motor**	Un	1	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000
8		Cambio, colocación y provisión de **casquillo de bancada**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
9		Cambio, colocación y provisión de **casquillo de biela**	Un	1	150.000	150.000	120.000	120.000	150.000	150.000
10		Cambio, colocación y provisión de **juego de bujes de biela**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
11		Cambio, colocación y provisión de **guias de valvula**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
12		Cambio, colocación y provisión de **valvula de escape**	Un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
13		Cambio, colocación y provisión de **valvula de admisión**	Un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
14		Mantenimiento y reparación de **bomba de aceite**	Un	1	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000	350.000
15		Cambio, colocación y provisión de **correa alternador**	Un	1	220.000	220.000	200.000	200.000	220.000	220.000
16		**Rectificación de eje cigüeñal**	Un	1	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
17		**Rectificación de cilindro motor**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
18		**Cepillado de tapa motor**	Un	1	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000	250.000
19		Cambio, colocación y provisión de **pico inyectora**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
20		**Mantenimiento y calibración de bomba inyectora**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
21		Cambio, colocación y provisión de **silenciador de escape**	Un	1	310.000	310.000	310.000	310.000	310.000	310.000
22		**Desarmar y armar el motor**	Un	1	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000	1.200.000

SILVIA G. GAUTO
Secretaria General

Prof. Edgardo D. Peralta
Tesorero
C.I. 1.863.377

23		**Cambio de bombín**	Un	2	200.000	400.000	200.000	400.000	200.000	400.000
24		**Mano de obra**	Un	1	1.150.000	1.150.000	1.150.000	1.150.000	1.150.000	1.150.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE TRANSMISION CAJA Y DIFERENCIAL								
25		Cambio, colocación y provisión de **aceite de caja**	Un	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
26		Cambio, colocación y provisión de **juego de juntas**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
27		Cambio, colocación y provisión de **retenes y sincronizadores**	Un	1	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000	500.000
28		**Desarmar y armar la caja**	Un	1	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000	900.000
		SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACION DE DIRECCION, TREN DELANTERO Y TRASERO								
29		Cambio, colocación y provisión de **juego de muñequees**	Un	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000
30		Cambio, colocación y provisión de **rulemanes y retenes de tren delantero**	Un	1	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000	400.000
31		Cambio, colocación y provisión de **bujes y pernos**	Un	1	260.000	260.000	260.000	260.000	260.000	260.000
32		Mantenimiento y reparación de **cilindro de dirección**	Un	1	480.000	480.000	480.000	480.000	480.000	480.000
33		Cambio, colocación y provisión de **retenes de tren trasero**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
34		Cambio, colocación y provisión de **punta eje delantero**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
35		Cambio, colocación y provisión de **juegos de pico de engrase**	Un	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
36		Cambio, colocación y provisión de **juegos de reparo de diferencial**	Un	1	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
37		**Desarmar y armar el diferencial**	Un	1	950.000	950.000	950.000	950.000	950.000	950.000
38		Cambio, colocación y provisión de **prisionero rueda delantera**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
39		Cambio, colocación y provisión de **prisionero rueda trasera**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
40		Cambio, colocación y provisión de **disco de embrague**	Un	1	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000	1.800.000
41		Cambio, colocación y provisión de **plato de presión**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
42		Cambio, colocación y provisión de **cojinete de empuje**	Un	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
43		**Rectificación de volante motor**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
		SERVICIO DE REPARACION DE FRENO								
44		Mantenimiento y reparación completo de **sistema de frenos**	Un	1	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000	2.000.000

MUNICIPALIDAD PASO DE PATRIA
SILVIA G. GAUTO
Secretaria General

MUNICIPALIDAD DE PASO DE PATRIA · TESORERIA ·
Prof. Eusebio C. Peralta
Tesorero
C.I. 1.863.377

		SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE SISTEMA DE REFRIGERACION DEL MOTOR								
45		**Mantenimiento y limpieza general del radiador**	Un	1	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000
46		Cambio, colocación y provisión de **juego de bomba de agua**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
47		Cambio, colocación y provisión de **manguera superior e inferior**	Un	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
48		Cambio, colocación y provisión de **bulbo de temperatura**	Un	1	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000	200.000
		SERVICIO REPARACION Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA ELECTRICO								
49		Cambio, colocación y provisión de **batería de 120 Amper**	Un	1	950.000	950.000	950.000	950.000	950.000	950.000
50		Cambio, colocación y provisión de **bujías**	Un	1	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000	800.000
51		Cambio, colocación y provisión de **bulbo de presión de aceite**	Un	1	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
52		Cambio, colocación y provisión de juego de **reparo de alternador**	Un	1	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000	1.000.000
53		**Mantenimiento y reparación del sistema de luces**	Un	1	1.800.000	1.800.000	1.750.000	1.750.000	1.800.000	1.800.000
54		**Colocación de calentador de arranque**	Un	1	220.000	220.000	180.000	180.000	200.000	200.000
		MANTENIMIENTO Y REPARACION DEL SISTEMA HIDRAULICO								
55		Cambio, colocación y provisión de **juegos de reparo de válvulas**	Un	1	480.000	480.000	500.000	500.000	500.000	500.000
56		Cambio, colocación y provisión de **mangueras**	Un	1	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000	300.000
57		**Mantenimiento y reparación de bomba principal hidráulica**	Un	1	1.200.000	1.200.000	1.150.000	1.150.000	1.200.000	1.200.000
58		**Cambio de filtro hidráulico**	Un	6	200.000	1.200.000	180.000	1.080.000	200.000	1.200.000
TOTAL CON IVA INCLUIDO						**45.470.000**		**45.000.000**		**45.630.000**

MUNICIPALIDAD PASO DE PATRIA · SECRETARIA

SILVIA G. GAUTO
Secretaria General

MUNICIPALIDAD DE PASO DE PATRIA · TESORERIA

Prof. Ernesto C. Peralta
Tesorero
C.I. 1.863.377