MUNICIPALIDAD DE ISLA UMBU

LLAMADO: CD Nº 01/2017 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACION DE VEHICULOS Y MAQUINARIAS"

CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Item	Código de Catalogo	Descripcion	TALLER FV			
			Unidad de Medida	Presentacion	Cant.	Precio Unitario
		CAMIONETA TOYATA HILUX - CAMION VOLQUETE MERCEDEZ BENZ				
1	78180101-014	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL MOTOR				
1.1		Provisión y Cambio de Aceite multigrado 15-40 (por Litro)	Unidad	Eventos	1	400.000
1.2		Provisión y Cambio filtro de aceite	Unidad	Eventos	1	400.000
1.3		Provisión y Cambio filtro de combustible	Unidad	Eventos	1	100.000
1.4		Provisión y Cambio de Filtro de aire	Unidad	Eventos	1	500.000
1.5		Provisión y Cambio correa de alternador	Unidad	Eventos	1	800.000
1.6		Provisión y Cambio de tensor polea de correas	Unidad	Eventos	1	60.000
1.7		Reparación y calibración bomba inyectora, y picos inyectores	Unidad	Eventos	1	1.000.000
1.8		Provisión y cambio de Refrigerante para Radiador	Unidad	Eventos	1	300.000
1.9		Provisión y Cambio de reservorio y tapa radiador	Unidad	Eventos	1	600.000
2	78180101-002	REPARACION Y/O MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE SISTEMA				
2.1		Provisión y cambio de Aceite para caja de cambio y reductora -	Unidad	Eventos	1	400.000
2.2		Provisión y cambio de Aceite de diferencial - (por Litro)	Unidad	Eventos	1	500.000
3	78180101-005	SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE EMBRAGUE				
3.1		Provisión y cambio de bomba central y secundaria de embrague	Unidad	Evento	1	1.000.000
3.2		Provisión y Cambio disco de embrague, cojinete y plato de	Unidad	Evento	1	500.000
4	78180101-011	REPARACION Y/O MANTENIMIENTO CORRECTIVO TREN				
4.1		Provisión y cambio Guardapolvo homocinética c/u	Unidad	Eventos	1	105.000
4.2		Provisión y Cambio brazo zeta dirección	Unidad	Eventos	1	300.000
4.3		Provisión y Cambio brazo pitman de dirección	Unidad	Eventos	1	150.000
4.4		Provisión y Cambio buje parrilla superior e inferior c/u	Unidad	Eventos	1	50.000
4.5		Provisión y Cambio barra de torsión de suspensión	Unidad	Eventos	1	600.000
4.6		Provisión y Cambio de elástico y bujes	Unidad	Eventos	1	250.000
4.7		Alineación y balanceo de rueda	Unidad	Eventos	1	180.000
4.8		Provisión y Cambio de cubiertas – c/u	Unidad	Eventos	1	3.500.000
4.9		Vulcanización de cubierta sin cámara – c/u	Unidad	Eventos	1	40.000
5	78180101-006	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) SISTEMA DE				
5.1		Provisión y Cambio juego reparación cilindro de freno ambos	Unidad	Eventos	1	300.000
5.2		Provisión y Cambio juego reparación bomba central de freno	Unidad	Eventos	1	500.000
5.3		Provisión y Cambio pastilla de freno	Unidad	Eventos	1	300.000
5.4		Provisión y Cambio fibra de freno trasero ambos lados	Unidad	Eventos	1	380.000
6	78180101-009	REPARACION (MANTENIMIENTO CORRECTIVO) DEL SISTEMA				
6.1		Mantenimiento y Reparación motor de arranque	Unidad	Eventos	1	400.000
6.2		Provisión y Cambio cepillo limpia parabrisas ambos lados	Unidad	Eventos	1	90.000
6.3		Provisión y Cambio de focos – c/u	Unidad	Eventos	1	10.000
6.4		Mantenimiento y Reparación de alternador	Unidad	Eventos	1	200.000
6.5		Provisión y Cambio terminal de batería	Unidad	Eventos	1	50.000
6.6		Provisión y Cambio de relay de luces	Unidad	Eventos	1	100.000
6.7		Provisión y Cambio de Batería	Unidad	Eventos	1	800.000
		SERVICIO DE REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMA DE				
7	78180101-016	Mantenimiento y Carga de gas	Unidad	Evento	1	200.000
		SERVICIOS DE LAVADO Y ENGRASE				
8	78180101-022	Lavado y engrase del vehiculo	Unidad	Evento	1	100.000

MUNICIPALIDAD DE ISLA UMBU
UOC

9	73152101-028	TRACTOR AGRICOLA MASSEY FERGUSON 290-280				
9.1		Cambio de filtro de combustible	Unidad	Eventos	1	100.000
9.2		Cambio de filtro de Aceite	Unidad	Eventos	1	100.000
9.3		Cambio de filtro de Aire	Unidad	Eventos	1	200.000
9.4		Limpieza de tanque de combustible	Unidad	Eventos	1	100.000
9.5		Cambio y provisión de aceite motor	Unidad	Eventos	1	300.000
9.6		Cambio o reparación de aro, pistones, camisa.	Unidad	Eventos	1	200.000
9.7		Cambio de juego junta motor	Unidad	Eventos	1	1.500.000
9.8		Cambio casquillos de biela y bancada	Unidad	Eventos	1	1.500.000
9.9		Cambio buje de biela	Unidad	Eventos	1	800.000
9.10		Cambio guía de válvula	Unidad	Eventos	1	800.000
9.11		Cambio válvula de escape y admisión	Unidad	Eventos	1	1.000.000
9.12		Mantenimiento y reparación de bomba de aceite	Unidad	Eventos	1	2.500.000
9.13		Cambio de correa alternador	Unidad	Eventos	1	400.000
9.14		Rectificación eje cigüeñal	Unidad	Eventos	1	6.000.000
9.15		Rectificación de cilindro motor	Unidad	Eventos	1	6.000.000
9.16		Cepillado tapa motor	Unidad	Eventos	1	1.000.000
9.17		Cambio de pico inyectora.	Unidad	Eventos	1	2.500.000
9.18		Reparación, limpieza y calibración de bomba inyectora.	Unidad	Eventos	1	2.000.000
9.19		Cambio de silenciador de escape	Unidad	Eventos	1	400.000
9.20		Cambio aceite de caja	Unidad	Eventos	1	200.000
9.21		Cambio juego de juntas	Unidad	Eventos	1	500.000
9.22		Cambio de retenes y sincronizadores	Unidad	Eventos	1	600.000
9.23		Cambio de juego de muñequines	Unidad	Eventos	1	500.000
9.24		Cambio de rulemanes y retenes de tren delantero.	Unidad	Eventos	1	800.000
9.25		Cambio de bujes y pernos	Unidad	Eventos	1	650.000
9.26		Mantenimiento y reparación de cilindro de Dirección.	Unidad	Eventos	1	700.000
9.27		Cambio de rulemanes y retenes de tren Trasero	Unidad	Eventos	1	300.000
9.28		Cambio de punta eje delantero.	Unidad	Eventos	1	400.000
9.29		Cambio de juegos de picos de engrase.	Unidad	Eventos	1	100.000
9.30		Cambio de juegos de reparo de diferencial.	Unidad	Eventos	1	600.000
9.31		Cambio de prisionero rueda delantera	Unidad	Eventos	1	400.000
9.32		Cambio de prisionero rueda Trasera	Unidad	Eventos	1	400.000
9.33		Reparación o cambio Disco de embrague.	Unidad	Eventos	1	500.000
9.34		Cambio Plato de presión	Unidad	Eventos	1	900.000
9.35		Cambio de cojinete de empuje	Unidad	Eventos	1	800.000
9.36		Rectificación de volante motor	Unidad	Eventos	1	500.000
9.37		Mantenimiento y Reparación completa de sistema de frenos	Unidad	Eventos	1	900.000
9.38		Limpieza y mantenimiento del radiador	Unidad	Eventos	1	600.000
9.39		Cambio juegos de bomba de agua	Unidad	Eventos	1	600.000
9.40		Cambio de manguera de radiador	Unidad	Eventos	1	400.000
9.41		Cambio bulbo de temperatura	Unidad	Eventos	1	500.000
9.42		Cambio de batería 120 Amper	Unidad	Eventos	1	1.000.000
9.43		Cambio de bulbo de presión de aceite	Unidad	Eventos	1	600.000
9.44		Cambio juego de reparo de alternador	Unidad	Eventos	1	500.000
9.45		Mantenimiento y reparación del sistema eléctrico.	Unidad	Eventos	1	1.000.000
9.46		Colocación de calentador de arranque	Unidad	Eventos	1	200.000
9.47		Cambio de juegos de reparo de Válvulas.	Unidad	Eventos	1	800.000
9.48		Cambio de mangueras y cilindros hidráulicos.	Unidad	Eventos	1	800.000
9.49		Reparación de caja	Unidad	Eventos	1	700.000
9.50		Cambio de rulemanes de caja	Unidad	Eventos	1	2.000.000
9.51		Cambio de retenes de caja	Unidad	Eventos	1	1.000.000
9.52		Cambio de bomba de dirección	Unidad	Eventos	1	4.000.000
9.53		Cambio de cordon 4 x 4	Unidad	Eventos	1	2.000.000
9.54		Reparacion de bomba hidraulica	Unidad	Eventos	1	3.800.000
9.55		Reparacion comando hidraulico	Unidad	Eventos	1	3.000.000
9.56		Cambio de tapa hidraulica	Unidad	Eventos	1	7.000.000
9.57		Cambio de filtro hidraulico	Unidad	Eventos	1	800.000
9.58		Cambio y provision de cubierta trasera	Unidad	Eventos	1	8.000.000
9.59		Cambio y provision de camara trasera	Unidad	Eventos	1	400.000
9.60		Cambio y provision de cubierta delantera	Unidad	Eventos	1	6.000.000
9.61		Cambio y provision de camara delantera	Unidad	Eventos	1	400.000
		TOTAL				98.415.000

MUNICIPALIDAD DE ISLA UMBU
UOC