CUMARAL
¡PARA VIVIRLA!

PRESUPUESTO

PRESTACION DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO PARA VEHICULO MITSUBISHI OUTLANDER OJT233 AUTOMOTOR DE PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE CUMARAL, META

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Aceite motor CI-4 SL semi sintético	Litros	4	$ 101.000	$ 404.000
2	Filtro de aceite /placa roscada, y diafragma anti retorno, papel filtrante	UNIDAD	1	$ 101.000	$ 101.000
3	Filtro combustible o-rin de nitrilo, aleación de acero inoxidable, muelle de sugecion,tornillo de purga	UNIDAD	1	$ 202.000	$ 202.000
4	Filtro de aire motor Polvo de carbón activado, eficiencia de retención, adsorción benceno.	UNIDAD	1	$ 101.000	$ 101.000
5	Filtro de aire acondicionado/plisado, fibra poliéster, velocidad frontal.	UNIDAD	1	$ 52.000	$ 52.000
6	Torque suspensión delantera /Montaje de Válvula de Control de Altura, 70±10 8±1	UNIDAD	1	$ 202.000	$ 202.000
7	Torque suspensión trasera /Conexión Pivote QUIK-ALIGN® 550±45 750±50	UNIDAD	1	$ 202.000	$ 202.000
8	Mantenimiento frenos ABS/ Tuerca de Montaje de Cámara de Frenos 2 138±72 187±92	UNIDAD	1	$ 506.000	$ 506.000
9	Liquido frenos/ DOT-4 Alto punto de ebullición: superior a 260° C.	UNIDAD	2	$ 101.000	$ 202.000
11	Alineación /avance (caster), caída (camber), convergencia.	UNIDAD	1	$ 101.000	$ 101.000
12	Balanceo 4 / función de balanceo TPO, equilibrado, estructuras de rueda tiempo de medición 6-9 s	UNIDAD	1	$ 101.000	$ 101.000
13	Refrigerante motor / Reserva alcalina ml HCl 0.1N, Densidad a 20° C g/cm3.	UNIDAD	2	$ 52.000	$ 104.000
14	Escáner:/diagnóstico en todos los sistemas eléctricos asistidos en el vehículo como: • Inyección • Frenos ABS, TCS, EBD, EPB • Transmisión automática • Inmovilizadores, panel de instrumentos • Aires acondicionados electrónicos, UCH, AIRBAGS	UNIDAD	1	$ 202.000	$ 202.000
15	Bujías: de IRIDIUM, con resistencia metálica.	UNIDAD	4	$ 101.000	$ 404.000
16	cuerpo de aceleración y sincronización motor Inicio de la inyección y suministro Cantidad de combustible inyectado, Duración de la inyección 17 2.3.4 Curva de inyección 19 2.3.5	UNIDAD	1	$ 4.309.200	$ 4.309.200
17	Kit repartición /sistema de distribución, DOHC, con engranaje de salida	UNIDAD	1	$ 2.030.000	$ 2.030.000
18	Correa trapezoidal / trapeciales estrechas de alto rendimiento, flancos abiertos, dentadas dobles.	UNIDAD	1	$ 503.000	$ 503.000

19	CAJA DE DIRECCION ELECTRO ASISTIDA aleación de acero THD 3.0LINEAL JAPAN	UNIDAD	1	$ 8.175.000	$ 8.175.000
20	Mantenimiento caja automática interior esferas y discos helicoidales de alto poder, con transferencia y Hausen automático D1,2,3,4,5,6 R Y P	UNIDAD	1	$ 2.450.000	$ 2.450.000
21	PASTILLAS DE FRENO en cerámica y micro formada de alta densidad, LUK, tecnologia transferencial.	UNIDAD	8	$ 101.000	$ 808.000
22	Discos de freno 4x4 aleación de acero, hierro colado 400 grados termo aleados.	UNIDAD	4	$ 404.000	$ 1.616.000
23	RADIADOR MOTOR, alecciones flotantes de cobre, aluminio, líneas cenen. 500 GRADOS H1	UNIDAD	1	$ 4.398.000	$ 4.398.000
24	MANO DE OBRA	UNIDAD	1	$ 5.230.000	$ 5.230.000
	TOTAL, IVA INCLUIDO				**$ 32.403.200**

AGOSTO 11 DEL 2023

SANDRA MILENA LINARES LOPEZ
Secretaria de Gobierno