33 Años
Caquetá Motor
NIT. 40.726.015
ALMACEN DE REPUESTOS ORIGINALES PARA SU VEHICULO
TALLER DE MECÁNICA, LAMINACION Y PINTURA
Taller Autorizado de Aseguradoras
Cabina de Pintura al Horno

Florencia, 06 de septiembre de 2024

Señores
PARQUE NACIONAL NATURAL SERRANIA DE CHIRIBIQUETE - FONAM
Nit: 901.037.393-8

Asunto: **COTIZACION**

Cordial saludo.

Nos permitimos presentar cotizacion solicitada para el proceso de contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para las camionetas y motocicletas

MANTENIMIENTO PREVENTIVO - CAMIONETA OBG155						
DESCRIPCIÓN		CANT	VALOR MANO DE OBRA	VALOR INSUMOS	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
Según uso y desgaste durante la ejecución del contrato						
SISTEMA DE FRENOS Y EMBRAGUE	Inspeccionar líquido de frenos y embrague	1	$ 6.900	$ -	$ 1.311	$ 8.211
	Revisión pedales de freno y embrague	1	$ 6.900	$ -	$ 1.311	$ 8.211
	Inspeccionar freno de estacionamiento	1	$ 6.900	$ -	$ 1.311	$ 8.211
	Inspeccionar frenos de disco y de tambor	1	$ 6.900	$ -	$ 1.311	$ 8.211
	Inspeccionar unidad y mangueras freno hidráulico	1	$ 13.800	$ -	$ 2.622	$ 16.422
CHASIS	Ajustar tuercas chasis y carrocería	1	$ 75.900	$ 34.500	$ 20.976	$ 131.376
	Lubricación general incluido insumos	1	$ 45.540	$ 34.500	$ 15.208	$ 95.248
COMBUSTIBLE	Lavado y limpieza de tanque de combustible	1	$ 160.000	$ -	$ 30.400	$ 190.400
CABINA Y PLATON	Lavado general de cojinería y alfombra	1	$ 345.000	$ -	$ 65.550	$ 410.550
	Mantenimiento eleva vidrios puertas	1	$ 110.400	$ -	$ 20.976	$ 131.376
	Ajuste general cabina	1	$ 248.400	$ -	$ 47.196	$ 295.596
	Ajuste general platón y soportes	1	$ 248.400	$ -	$ 47.196	$ 295.596
CAJA DE VELOCIADES Y TRACCION	Inspeccionar y lubricar valvulinas y transmisión	1	$ 27.600	$ 24.840	$ 9.964	$ 62.404
	Lubricación ejes propulsores (4x4)	1	$ 44.500	$ 32.000	$ 14.535	$ 91.035
					TOTAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO OBG155	**$ 1.752.846**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO - CAMIONETA OBG155						
DESCRIPCIÓN		CANT	VALOR MANO DE OBRA	VALOR REPUESTO	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
SISTEMA ELECTRICO	Cambio de bateria	1	$ 6.900	$ 521.640	$ 100.423	$ 628.963
	Cambio de bombillos (delantero, trasero y direccionales)	1	$ 7.936	$ 251.618	$ 49.315	$ 308.869
	Cambio de bujías	1	$ 78.000	$ 320.400	$ 75.696	$ 474.096
SISTEMA DE FRENOS	Kit de pastillas frenos de disco	1	$ 60.374	$ 207.000	$ 50.801	$ 318.176
	Cambio de tensores de frenos	1	$ 37.260	$ 131.100	$ 31.988	$ 200.348
	Bandas de frenos traseros	1	$ 103.500	$ 250.124	$ 67.189	$ 420.813
MOTOR	Cambio correas motor	1	$ 37.260	$ 67.068	$ 19.822	$ 124.150
	Cambio de aceite de motor incluido insumos	1	$ 34.500	$ 312.226	$ 6.555	$ 353.281
	Cambio de filtro de aceite incluido insumos	1	$ 8.624	$ 25.874	$ 6.555	$ 41.054
	Cambio de filtro de aire incluido insumos	1	$ 8.624	$ 55.200	$ 12.127	$ 75.951
	Cambio de radiador	1	$ 126.960	$ 1.223.101	$ 256.512	$ 1.606.573

	Cambio de soportes caja y motor	1	$ 131.100	$ 55.200	$ 35.397	$ 221.697
COMBUSTIBLE	Cambio filtro de combustible incluido insumos	1	$ 34.500	$ 24.840	$ 11.275	$ 70.615
	Cambio filtro de sedimentación incluido insumos	1	$ 34.500	$ 35.880	$ 13.372	$ 83.752
CAJA DE VELOCIDADES Y TRANSMISION	Cambio de retenedores	1	$ 37.260	$ 41.731	$ 15.008	$ 94.000
	Cambio kit de embrague	1	$ 372.600	$ 775.008	$ 218.046	$ 1.365.654
SUSPENSIÓN Y DIRECCIÓN	Cambio de rotulas	1	$ 44.712	$ 201.204	$ 46.724	$ 292.640
	Cambio de terminales	1	$ 44.712	$ 126.684	$ 32.565	$ 203.961
	Rodamiento trasero	1	$ 67.068	$ 275.724	$ 65.130	$ 407.922
	Rodamiento delantero	1	$ 67.068	$ 275.724	$ 65.130	$ 407.922
	Cambio amortiguadores	1	$ 52.164	$ 163.944	$ 41.061	$ 257.169
	Cambio de muñecos barra estabilizadora	1	$ 52.164	$ 111.780	$ 31.149	$ 195.093
	Cambio de axiales	1	$ 22.356	$ 141.588	$ 31.149	$ 195.093
OTROS	Reparación de carpa platón	1	$ 119.232	$ 372.600	$ 93.448	$ 585.280
	Cambio manijas eleva vidrios	1	$ 30.000	$ 42.000	$ 13.680	$ 85.680
	Cambio manijas interiores (techo)	1	$ 30.000	$ 162.000	$ 36.480	$ 228.480
	Cambio de plumillas limpia brisas delanteras	1	$ 6.900	$ 42.228	$ 9.334	$ 58.462
	Cambio de guardabarros (todos)	1	$ 432.000	$ 596.400	$ 195.396	$ 1.223.796
	Reparación y ajuste panel de aire acondicionado	1	$ 442.800	$ 284.400	$ 138.168	$ 865.368
	Cambio comando de perillas aire acondicionado	1	$ 245.916	$ 521.640	$ 145.836	$ 913.392
	Certificado revisión técnico mecánica	1	$ 391.574	$ -	$ 74.399	$ 465.974
					TOTAL MANTENIMIENTO CORRECTIVO OBG155	**$ 12.774.223**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO - CAMIONETA KXT391

	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR MANO DE OBRA	VALOR REPUESTO	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
MOTOR	Cambio de aceite de motor incluido insumos	1	$ 34.500	$ 312.226	$ 6.555	$ 353.280,60
	Cambio de filtro de aceite incluido insumos	1	$ 8.624	$ 25.874	$ 6.555	$ 41.053,57
	Cambio de filtro de aire incluido insumos	1	$ 8.624	$ 85.200	$ 17.827	$ 111.651,04
				TOTAL, MANTENIMIENTO PREVENTIVO KXT391		**$ 505.985**

MANTENIMIENTO PREVENTIVO - MOTOCICLETAS XTZ

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT	VALOR MANO OBRA	VALOR INSUMOS	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	Verificación y ajuste de freno delantero y/o trasero	1	$ 38.400	$ -	$ 7.296	$ 45.696
2	Cambio aceite del motor	1	$ 38.400	$ 45.000	$ 7.296	$ 90.696
3	Mantenimiento barras estabilizadoras	1	$ 111.091	$ 253.286	$ 69.232	$ 433.609
4	Limpieza - cambio y/o calibre de la bujía	1	$ 48.474	$ -	$ 9.210	$ 57.684
5	Mantenimiento de batería	1	$ 46.500	$ -	$ 8.835	$ 55.335
6	Tensionada y lubricada de la cadena	1	$ 38.400	$ 210.000	$ 47.196	$ 295.596
7	Lubricación de los cables (guayas)	1	$ 39.000	$ 570.000	$ 115.710	$ 724.710
8	Calibración presión de los neumáticos	1	$ 25.512	$ -	$ 4.847	$ 30.359
9	Ajuste o cambio de tornillería, pines, candados, abrazaderas.	1	$ 130.501	$ -	$ 24.795	$ 155.296
10	Lavado de la motocicleta	1	$ 40.501	$ -	$ 7.695	$ 48.196
					TOTAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO MOTOS	**$ 1.937.176**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO - MOTOCICLETAS XTZ

ITEM	MANTENIMIENTO CORRECTIVO	CANT	VALOR MANO DE OBRA	VALOR REPUESTO	IVA	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA

Rodamiento	Kit de arrastre	1	$ 49.044	$ 231.024	$ 53.213	$ 333.281
Sincronización	Sincronización carburador	1	$ 74.984	$ 338.845	$ 78.628	$ 492.457
Suspensión	Cambio amortiguador (monoshock)	1	$ 60.000	$ 1.692.000	$ 332.880	$ 2.084.880
	Cambio barras estabilizadoras	1	$ 60.000	$ 117.960	$ 33.812	$ 211.772
Sistema eléctrico	Cambio Batería	1	$ 39.727	$ 201.126	$ 45.762	$ 286.615
	Cambio de farola delantera	1	$ 33.600	$ 310.800	$ 65.436	$ 409.836
	Cambio de stop trasero	1	$ 33.600	$ 241.680	$ 52.303	$ 327.583
	Cambio o mantenimiento de interruptores	1	$ 42.000	$ 139.200	$ 34.428	$ 215.628
	Cambio bombillos (delantero, trasero y direccionales)	1	$ 21.600	$ 114.257	$ 25.813	$ 161.670
	Cambio suiche	1	$ 42.000	$ 28.440	$ 13.384	$ 83.824
Sistema de frenos	Cambio pastillas de freno	1	$ 83.314	$ 424.141	$ 96.416	$ 603.870
	Cambio disco de freno	1	$ 22.229	$ 97.858	$ 22.817	$ 142.904
	Cambio pedal de freno	1	$ 21.600	$ 85.680	$ 20.383	$ 127.663
	Cambio manigueta derecha e izquierda	1	$ 12.000	$ 63.600	$ 14.364	$ 89.964
	Cambio bandas de freno	1	$ 31.200	$ 269.399	$ 57.114	$ 357.713
Accesorios	Llanta delantera 80/90-21	1	$ 18.000	$ 297.720	$ 59.987	$ 375.707
	Llanta trasera 110/80-18	1	$ 18.000	$ 264.240	$ 53.626	$ 335.866
	Cambio de rines delantero y trasero	1	$ 43.200	$ 288.000	$ 62.928	$ 394.128
	Cambio de set de radios delantero y trasero	1	$ 43.200	$ 165.600	$ 39.672	$ 248.472
	Cambio o reparación de tacómetro	1	$ 86.400	$ 151.080	$ 45.121	$ 282.601
	Reposapiés delantero y trasero	1	$ 7.200	$ 66.360	$ 13.976	$ 87.536
	Cambio cojín	1	$ 18.000	$ 239.880	$ 48.997	$ 306.877
	Cambio o reparación de tapa tanque de combustible	1	$ 33.600	$ 57.600	$ 17.328	$ 108.528
	Cambio de tapas generales (laterales y guardabarros)	1	$ 30.000	$ 240.000	$ 51.300	$ 321.300
	Pintura general	1	$ 2.160.000	$ -	$ 410.400	$ 2.570.400
	Espejo derecho	1	$ 7.200	$ 141.840	$ 28.318	$ 177.358
	Espejo izquierdo	1	$ 7.200	$ 141.840	$ 28.318	$ 177.358
	Direccional derecho	1	$ 7.200	$ 100.680	$ 20.497	$ 128.377
	Direccional izquierdo	1	$ 7.200	$ 100.680	$ 20.497	$ 128.377
Certificado Diagnóstico Automotriz	Certificado Diagnóstico Automotriz (CDA)	1	$ 379.501	$ -	$ 72.105	$ 451.606
					TOTAL MANTENIMIENTO CORRECTIVO MOTOS	**$ 12.024.151**

TOTAL, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO OBG155 (A)	$ 14.527.069
TOTAL, MANTENIMIENTO PREVENTIVO KXT391 (B)	$ 505.985
TOTAL, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO MOTOS ©	$ 13.961.327
TOTAL GENERAL	**$ 28.994.382**

El valor de la cotización (mantenimiento preventivo y correctivo) es por **$28.994.382 VEINTOCHO MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y DOS PESOS M/cte.**

Agradecemos la oportunidad y la confianza de permitirnos ofrecerles nuestros servicios.

Cordialmente,

MARLENY PLAZAS CUELLAR
CAQUETA MOTOR