PROCESO DE MÍNIMA CUANTÍA
IPMC-DTAM-052- 2023

DETERMINACIÓN DEL OFERENTE CON EL MENOR PRECIO Y VERIFICACIÓN DE REQUISITOS TÉCNICOS EXIGIDOS

1. VERIFICACIÓN OFERTA ECONÓMICA

Una vez hecha la verificación aritmética se presentan los valores consolidados de las ofertas allegadas por los proponentes, en orden de menor precio a mayor precio, así:

EVALUACIÓN OFERTA ECONÓMICA Y TÉCNICA

ORDEN DE ELEGIBILIDAD	PROPONENTE	IDENTIFICACIÓN (CC, NIT)	VALOR MANTENIMIENTOS		VALOR PRESUPUESTO OFICIAL
1	CAQUETA MOTOR	40.726.015-2	Preventivo:	$2.173.207	$25.000.000
			Correctivo:	$12.028.455	
			Total Preventivo y correctivo	**$14.201.662**	
2	DISTRIREPUESTOS	52.551.967-1	Preventivo:	$4.030.600	$25.000.000
			Correctivo:	$15.546.665	
			Total Preventivo y correctivo	**$19.577.265**	
3	AUTOS MONGUI SAS	830.006.596-6	Preventivo:	$9.166.700	$25.000.000
			Correctivo:	$13.485.638,9	
			Total Preventivo y correctivo	**$22.652.338,9**	

- **CAQUETA MOTOR – Nit 40.726.015-2**

TIPO VEHICULO	DESCRIPCION MANTENIMIENTO PREVENTIVO	No SERVICIOS	VALOR MANO OBRA	VALOR INSUMOS	IVA	TOTAL
Camioneta doblecabina - LUV D-MAX PICKUP	Inspección nivel y densidad electrolito batería incluido insumos	1	1.785	1.785	570	3.570
	Inspeccionar líquido de frenos y embrague incluido insumos	1	1.190	2.380	570	3.570
	Revisión pedales de freno y embrague	1	1.190	0	190	1.190
	Cambio de filtro de combustible incluido insumos	1	24.990	32.011	9.101	57.001
	Cambio de aceite de motor, incluido insumos	1	29.750	240.000	4.750	269.750
	Cambio de filtro de aceite, incluido insumos	1	595	18.088	2.983	18.683
	Cambio de filtro de aire, incluido insumos	1	595	35.105	5.700	35.700
	Revisión aceite de dirección incluido insumos	1	595	20.000	95	20.595
	Inspeccionar y lubricar caja de cambios, incluido insumos	1	2.380	36.000	380	38.380
Camioneta doblecabina - COLORADO	Inspección nivel y densidad electrolito batería incluido insumos	1	1.785	1.785	570	3.570
	Inspeccionar líquido de frenos y embrague incluido insumos	1	1.190	2.380	570	3.570
	Revisión pedales de freno y embrague	1	1.190	0	190	1.190
	Cambio de filtro de combustible incluido insumos	1	24.990	32.011	9.101	57.001
	Cambio de aceite de motor, incluido insumos	1	29.750	240.000	4.750	269.750

	Cambio de filtro de aceite, incluido insumos	1	595	18.088	2.983	18.683
	Cambio de filtro de aire, incluido insumos	1	595	35.105	5.700	35.700
	Revisión aceite de dirección incluido insumos	1	595	20.000	95	20.595
	Inspeccionar y lubricar caja de cambios, incluido insumos	1	2.380	36.000	380	38.380
Camioneta doblecabina - LUV D-MAX PICKUP	Inspeccionar y cambiar líquido de frenos y embrague, incluido insumos	1	1.190	13.090	2.280	14.280
	Inspeccionar y tensionar freno de estacionamiento	1	1.190	0	190	1.190
	Inspeccionar y cambiar frenos de disco y de tambor, incluido insumos	1	59.976	180.880	38.456	240.856
	Inspeccionar y nivelar líquido del hidráulico	1	1.190	3.570	760	4.760
	Ajustar tuercas del chasis y carrocería	1	1.190	0	190	1.190
	Cambio filtro de combustible incluido insumos	1	1.190	4.760	950	5.950
	Mantenimiento filtro de sedimentación incluido insumos	1	1.190	4.760	950	5.950
	Cambio de aceite de motor, incluido insumos	1	29.750	240.000	4.750	269.750
	Cambio de filtro de aceite, incluido insumos	1	595	18.088	2.983	18.683
	Cambio de filtro de aire, incluido insumos	1	595	35.105	5.700	35.700
	Inspeccionar y lubricar transmisión incluido insumos	1	2.380	36.000	380	38.380
	Inspeccionar y lubricar caja incluido insumos	1	2.380	36.000	380	38.380
MOTOCICLETA YAMAHA YBR125	Verificación y ajuste de frenos delantero y trasero	1	9.520	0	1.520	9.520
	Cambio aceite del motor incluido insumos	1	2.380	30.000	380	32.380
	Limpieza y lubricación filtro de aire	1	5.950	0	950	5.950
	Limpieza y calibre de la bujía	1	5.950	0	950	5.950
	Mantenimiento de batería	1	2.380	0	380	2.380
	Tensionada y lubricada de la cadena incluido insumos	1	5.950	2.380	1.330	8.330
	Lubricación de los cables (guayas) incluidos insumos	1	5.950	7.140	2.090	13.090
	Calibración presión de los neumáticos	1	2.380	0	380	2.380
	Ajuste tornillería, pines, candados, abrazaderas.	1	5.950	0	950	5.950
	Lavada de la motocicleta	1	14.280	0	2.280	14.280
MOTOCICLETA YAMAHA XTZ125	Verificación y ajuste de frenos delantero y trasero	3	28.560	0	4.560	28.560
	Cambio aceite del motor incluido insumos	3	7.140	90.000	1.140	97.140
	Limpieza y lubricación filtro de aire	3	17.850	0	2.850	17.850
	Limpieza y calibre de la bujía	3	17.850	0	2.850	17.850
	Mantenimiento de batería	3	7.140	0	1.140	7.140
	Tensionada y lubricada de la cadena incluido insumos	3	17.850	7.140	3.990	24.990
	Lubricación de los cables (guayas) incluidos insumos	3	17.850	21.420	6.270	39.270
	Calibración presión de los neumáticos	3	7.140	0	1.140	7.140
	Ajuste tornillería, pines, candados, abrazaderas.	3	17.850	0	2.850	17.850
	Lavada de la motocicleta	3	42.840	0	6.840	42.840
MOTOCICLETA HONDA XR150L	Verificación y ajuste de frenos delantero y trasero	2	19.040	0	3.040	19.040
	Cambio aceite del motor incluido insumos	2	4.760	60.000	760	64.760
	Limpieza y lubricación filtro de aire	2	11.900	0	1.900	11.900
	Limpieza y calibre de la bujía	2	11.900	0	1.900	11.900
	Mantenimiento de batería	2	4.760	0	760	4.760
	Tensionada y lubricada de la cadena incluido insumos	2	11.900	4.760	2.660	16.660
	Lubricación de los cables (guayas) incluidos insumos	2	11.900	14.280	4.180	26.180
	Calibración presión de los neumáticos	2	4.760	0	760	4.760
	Ajuste tornillería, pines, candados, abrazaderas.	2	11.900	0	1.900	11.900
	Lavada de la motocicleta	2	28.560	0	4.560	28.560
TOTAL, MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS						2.173.207

TIPO VEHICULO	DESCRIPCION MANTENIMIENTO CORRECTIVO	CANT	VALOR MANO OBRA	VALOR INSUMOS	IVA	VALOR TOTAL
Camioneta doblecabina -	Cambio del alternador	1	176.834	1.250.095	227.829	1.426.929
	Cambio del arranque	1	176.834	1.250.095	227.829	1.426.929
	Cambio de batería	1	7.300	956.162	153.830	963.462

LUV D-MAX PICKUP	Cambio Kit de pastillas frenos de discos	1	51.500	176.536	36.409	228.036
	Cambio de cilindro de frenos	1	51.500	198.539	39.922	250.039
	Cambio de tensores de freno	1	51.500	95.585	23.484	147.085
	Cambio Bandas de frenos traseros	1	88.250	213.276	48.143	301.526
	Calibración de la bomba de inyección	1	55.900	0	8.925	55.900
	Sincronización	1	514.850	588.455	176.158	1.103.305
	Cambio de retenedores	1	198.650	83.816	45.100	282.466
	Cambio kit de embrague	1	367.700	1.250.390	258.351	1.618.090
	Balanceo de rines	1	29.400	0	4.694	29.400
	Alineación sencilla	1	75.050	0	11.983	75.050
	Cambio Rodamiento trasero	1	66.150	264.753	52.833	330.903
	Cambio Rodamiento delantero	1	56.000	176.536	37.128	232.536
	Cambio de amortiguadores	1	51.450	139.694	30.519	191.144
	Lavado general	1	51.450	0	8.215	51.450
	Lavado de motor	1	51.450	0	8.215	51.450
	Polichado	1	125.000	0	19.958	125.000
	Petrolizada	1	51.500	0	8.223	51.500
	Revisión técnico mecánica anual incluido certificado	1	388.297	0	61.997	388.297
MOTOCICLETA YAMAHA YBR125	Cambio Kit arrastre YBR125	1	27.150	115.541	22.783	142.691
	Cambio Batería líquida YBR 125	1	25.000	125.059	23.959	150.059
	Cambio pastillas de freno YBR 125	1	8.000	45.000	8.462	53.000
	Cambio bandas de freno YBR 125	1	14.000	64.000	12.454	78.000
	Certificado Diagnóstico Automotriz (CDA)	1	376.278	0	60.078	376.278
MOTOCICLETA YAMAHA XTZ125	Cambio Batería líquida XTZ 125	1	33.900	171.521	32.798	205.421
	Cambio pastillas de freno XTZ 125	1	71.050	361.669	69.090	432.719
	Cambio bandas de freno XTZ 125	1	28.950	123.400	24.325	152.350
	Certificado Diagnóstico Automotriz (CDA)	1	376.278	0	60.078	376.278
	Espejo derecho XTZ125	1	18.350	93.538	17.864	111.888
	Espejo izquierdo XTZ125	1	17.600	89.752	17.140	107.352
MOTOCICLETA HONDA XR150L	Calibración de balancines HONDA XR150L	1	23.250	56.594	12.748	79.844
	Cambio escobillas del arranque HONDA XR150L	1	15.350	40.450	8.909	55.800
	Certificado Diagnóstico Automotriz (CDA)	1	376.278	0	60.078	376.278

Nota 1: "El valor del presupuesto oficial corresponde a VEINTICINCO MILLONES DE PESOS ($25.000.000) MCTE, dado que es hasta agotar el presupuesto.

2. VERIFICACION CUMPLIMIENTO DE LAS CONDICIONES TECNICAS EXIGIDAS

En consecuencia, se procede a verificar el cumplimiento de las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS, de conformidad con el punto 3 de la invitación pública así:

PROPONENTE	IDENTIFICACIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
		CUMPLE	NO CUMPLE
CAQUETA MOTOR	40.726.015-2	X	

3. VERIFICACIÓN EXPERIENCIA

PROPONENTE	IDENTIFICACIÓN	EXPERIENCIA	
		CUMPLE	NO CUMPLE
CAQUETA MOTOR	40.726.015-2	X	

Una vez analizada la justificación correspondiente a Precios artificialmente bajos de la oferta económica presentada por **CAQUETA MOTOR,** se considera razonable las aclaraciones dadas por parte del proponente y se **ACEPTA** dicha justificación.

Es de anotar, que la propuesta presentada por **CAQUETA MOTOR** es la de menor valor y cumple con la experiencia, la totalidad de las ESPECIFICACIONES TÉCNICAS de conformidad con lo indicado en el punto 1.3.1 del proceso elaborado en la plataforma SECOP II. Por lo anterior, se recomienda realizar la habilitación jurídica.

En constancia se expide en Bogotá, a los dieciocho (18) días del mes de octubre de 2023.

ANGELICA CARVAJAL RUEDA
Jefe de Área Protegida (E)
PNN Alto Fragua Indi Wasi

Proyectó: Lida Yasmin Chitiva-Administrativa PNNAFIW