CUMARAL ¡PARA VIVIRLA!	INFORME DE SUPERVISIÓN Oficina Asesora Jurídica	Municipio de Cumaral

Cumaral, Meta. 28 de Noviembre de 2022

Licenciado
ROMÁN VALERIO BERNAL GAITÁN
Alcalde Municipal
Municipio de Cumaral

ASUNTO: INFORME DE SUPERVISIÓN FINAL QUE CORRESPONDE A LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN EL PERIODO DEL 08 AL 22 NOVIEMBRE DEL 2022, CONTRATO MC-047-2022

1. OBJETIVO

En cumplimiento de la tarea de vigilancia de la ejecución contractual y en el deber de informar al municipio de Cumaral, acerca del desarrollo del mismo, verificando el cumplimiento de las obligaciones contractuales a lo largo de su ejecución en desarrollo de las obligaciones legales contenidas en los artículos 83, 84 y siguientes de la ley 1474 de 2011, presento el siguiente informe:

2. INFORMACIÓN DEL CONTRATO

CONTRATO No	MC-047-2022
TIPO DECONTRATO:	CONTRATO DE MÍNIMA CUANTÍA
OBJETO:	"PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PARA LOS VEHICULOS HYUNDAI TUCSON IX35 DIESEL con placa OQF-630 Y MITSUBISHI OUTLANDER con placa OJT-233 QUE COMPONEN EL PARQUE AUTOMOTOR PROPIEDAD DEL MUNICIPIO DE CUMARAL – META"
CONTRATANTE	MUNICIPIO DE CUMARAL – NIT. 892099184-9
CONTRATISTA:	HYUNDAI K&A LUBRICANTES Y AUTOPARTES– RL. JOHAN FERNANDO TORRES LIZCANO CC. No. 79.997.769-5
VALOR DEL CONTRATO:	VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS DOS MIL PESOS M/CTE. ($27.902.000.00)
PLAZO DE EJECUCION:	QUINCE (15) DIAS CALENDARIO
NOMBRE DEL SUPERVISOR	GABRIELA GUTIERREZ BUITRAGO
FECHA DESIGNACION SUPERVISION:	24 DE OCTUBRE DE 2022
FECHA DE INICIO:	08 DE NOVIEMBRE DE 2022
FECHA DE TERMINACIÓN:	22 DE NOVIEMBRE DEL 2022

3. DESARROLLO DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

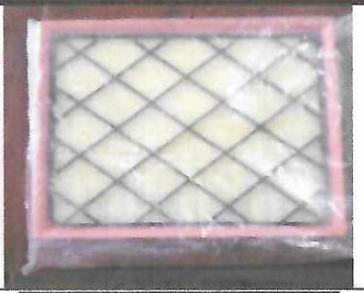
Teniendo en cuenta que mediante acto administrativo de **24/10/2022**, expedido por el alcalde Municipal de Cumaral (Meta), se me designó como SUPERVISOR del contrato de la referencia, me permito presentar el informe de supervisión del desarrollo de las actividades derivadas del objeto contractual, correspondiente al EN EL PERIODO DEL 08 AL 22 NOVIEMBREDEL 2022.

Las siguientes son las obligaciones ejecutadas por la contratista en el presente periodo, que corresponden a un porcentaje

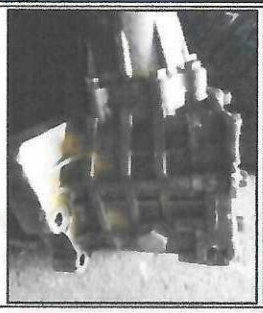
de ejecución del **100%**

A continuación, describo las actividades desarrolladas por el contratista, en desarrollo del objeto contractual:

1. Realizar los mantenimientos correctivos y preventivos a los vehículos de propiedad del Municipio relacionados en el presente estudio.
2. Suministrar al Municipio los bienes contratados, de acuerdo con las especificaciones técnicas, cantidades, valores, términos y demás, con ocasión de los mantenimientos realizados a los vehículos de propiedad del Municipio a los que se refiere este estudio.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	EVIDENCIA VERIFICABLE COMPILADO DE DURACION DEL CONTRATO - ACTIVIDADES REALIZADASDEL 08 AL 22 DE NOVIEMBRE DEL 2022
1	Aceite motor CI-4 SL semi sintético	Litros	8	
2	Filtro de aceite/placa roscada y diafragma anti remoto, papel filtrante	Unidad	1	
3	Filtro combustible o-rin de nitrilo, aleación de acero inoxidable, muelle de sujeción, tornillo de purga	Unidad	1	
4	Filtro de aire motor. Polvo de carbón activado, eficiencia de retención, absorción benceno	Unidad	1	
5	Torque suspensión delantera/Montaje de Válvula de Control de Altura 70 + 10 8 +1	Unidad	1	

6	Torque suspensión trasera/conexión Pivote QUIK-ALIGN 550+45 750+50	Unidad	1	
7	Mantenimiento frenos ABS/ Tuerca de Montaje de Cámara de Frenos 2 138+72 187+92	Unidad	1	
8	Liquido frenos /DOT-4 Alto punto de ebullición: superior a 260 °C	Litros	2	
9	Alineación / avance (camber), convergencia	Unidad	1	
10	Balanceo 4 / función de balanceo TPO, equilibrado, estructuras de rueda tiempo de medición 6-9 S	Unidad	1	
11	Refrigerante motor / Reserva alcalina mi HCL 0,1N, Densidad a 20 °C g/cm3	Galón	1	
12	Escáner / diagnostico en todos los sistemas eléctricos asistidos en el vehículo como: *Inyección *Frenos *ABS, TCS, EBD, EPB *Trasmisión automática *Inmovilizadores, panel de instrumentos * Aires acondicionados electrónicos, UCH, AIRBAGS	Unidad	1	

13	Bujías: de calentamiento, con resistencia metálica en iridio	Unidad	1	
14	Mantenimiento 2.3.1 Inicio de la inyección y suministro 13 2.3.2 Cantidad de combustible inyectado 16 2.3.3 Duración de la inyección 17 2.3.4 Curva de inyección 19 2.3.5 Presión de inyección	Unidad	1	
15	Kit repartición / sistema de distribución, DOHC, con engranaje de salida	Unidad	1	 
16	Reparación 4x4/24: caja 4x4 exterior interior rodamientos helicoidales de alto poder, con transferencia y hausin para vehículo Mitsubishi Outlander	Unidad	1	 
17	Caja de dirección electro asistido acero, micro formado de alta densidad, japan, tecnología transferencial para vehículo Mitsubishi Outlander	Unidad	1	
18	Juego de Pastillas de freno 4x4 aleación de micro cerámica 400 grados termo aleados para vehículos Mitsubishi Outlander	Unidad	1	

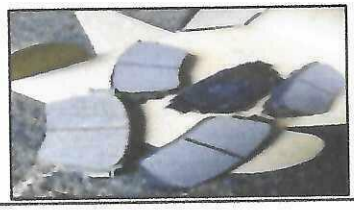
				
19	Motor electro asistida y caña de Dirección sobrecargado, aleaciones flotantes de cobre, cabezas de diamante, electro asistidas, aluminio, líneas cenon para vehículo Mitsubishi Outlander	Unidad	1	
20	Mano de obra	Unidad	1	

TABLA No 1

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PROMEDIO VALOR UNITARIO	PROMEDIO VALOR TOTAL
1	ACEITE MOTOR CI-4 SL SEMI SINTÉTICO	Litros	8	$ 43.000	$ 344.000
2	FILTRO DE ACEITE /PLACA ROSCADA, Y DIAFRAGMA ANTI RETORNO, PAPEL FILTRANTE	Unidad	1	$ 66.550	$ 66.550
3	FILTRO COMBUSTIBLE O-RIN DE NITRILO, ALEACIÓN DE ACERO INOXIDABLE, MUELLE DE SUGECION, TORNILLO DE PURGA	Unidad	1	$ 233.000	$ 233.000
4	FILTRO DE AIRE MOTOR POLVO DE CARBÓN ACTIVADO, EFICIENCIA DE RETENCIÓN, ADSORCIÓN BENCENO.	Unidad	1	$ 96.600	$ 96.600
5	FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO/PLISADO, FIBRA POLIÉSTER, VELOCIDAD FRONTAL.	Unidad	1	$ 76.600	$ 76.600
6	TORQUE SUSPENSIÓN DELANTERA /MONTAJE DE VÁLVULA DE CONTROL DE ALTURA, 70±10 8±1	Unidad	1	$ 111.300	$ 111.300
7	TORQUE SUSPENSIÓN TRASERA /CONEXIÓN PIVOTE QUIK-ALIGN® 550±45 750±50	Unidad	1	$ 111.300	$ 111.300

8	MANTENIMIENTO FRENOS ABS/ TUERCA DE MONTAJE DE CÁMARA DE FRENOS 2 138±72 187±92	Unidad	1	$ 160.000	$ 160.000
9	LIQUIDO FRENOS/ DOT-4 ALTO PUNTO DE EBULLICIÓN: SUPERIOR A 260° C.	Litros	2	$ 46.600	$ 93.200
10	ALINEACIÓN /AVANCE (CASTER), CAÍDA (CAMBER), CONVERGENCIA.	Unidad	1	$ 63.300	$ 63.300
11	BALANCEO 4 / FUNCIÓN DE BALANCEO TPO, EQUILIBRADO, ESTRUCTURAS DE RUEDA TIEMPO DE MEDICIÓN 6-9 S	Unidad	1	$ 53.300	$ 53.300
12	REFRIGERANTE MOTOR / RESERVA ALCALINA ML HCL 0.1N, DENSIDAD A 20° C G/CM3.	Galón	1	$ 66.550	$ 66.550
13	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	$ 110.000	$ 110.000
14	BUJÍAS: DE CALENTAMIENTO, CON RESISTENCIA METÁLICA EN IRIDIO.	Unidad	4	$ 170.000	$ 680.000
15	MANTENIMIENTO 2.3.1 INICIO DE LA INYECCIÓN Y SUMINISTRO 13 2.3.2 CANTIDAD DE COMBUSTIBLE INYECTADO 16 2.3.3 DURACIÓN DE LA INYECCIÓN 17 2.3.4 CURVA DE INYECCIÓN 19 2.3.5 PRESIÓN DE INYECCIÓN	Unidad	1	$ 1.240.000	$ 1.240.000
16	KIT REPARTICIÓN /SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN, DOHC, CON ENGRANAJE DE SALIDA	Unidad	1	$ 2.400.000	$ 2.400.000
17	CORREA TRAPEZOIDAL / TRAPECIALES ESTRECHAS DE ALTO RENDIMIENTO, FLANCOS ABIERTOS, DENTADAS DOBLES.	Unidad	1	$ 193.300	$ 193.300
18	KIT DE EMBRAGUE Y BOLOMBA, ELECTRO INYECTADOS CON ALEACIÓN DE ACERO THD	Unidad	1	$ 3.983.000	$ 3.983.000
19	REPARACION 4X4/24: CAJA 4X4 EXTERIOR INTERIOR RODAMIENTOS HELICOIDALES DE ALTO PODER, CON TRANSFERENCIA Y HAUSIN	Unidad	1	$ 2.133.000	$ 2.133.000
20	CAJA DE DIRECCIÓN ELECTRO ASISTIDO ACERO, MICRO FORMADO DE ALTA DENSIDAD, JAPAN, TECNOLOGÍA TRANSFERENCIAL PARA VEHÍCULO MITSUBICHI OUTLANDER.	Unidad	1	$ 6.977.000	$ 6.977.000

21	PASTILLAS DE FRENO 4X4 ALEACIÓN DE MICRO CERÁMICA 400 GRADOS TERMO ALEADOS PARA VEHÍCULO MITSUBICHI OUTLANDER.	Unidad	1	$ 910.000	$ 910.000
22	MOTOR ELECTRO ASISTIDA Y CAÑA DE DIRECCIÓN SOBRECARGADO, ALECCIONES FLOTANTES DE COBRE, CABEZAS DE DIAMANTE, ELECTRO ASISTIDAS, ALUMINIO, LÍNEAS CENON PARA VEHÍCULO MITSUBICHI OUTLANDER.	Unidad	1	$ 4.800.000	$ 4.800.000
23	MANO DE OBRA	Unidad	1	$ 3.000.000	$ 3.000.000
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO					**$ 27.902.000**

4. CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES RELATIVAS A LA SEGURIDAD SOCIAL

PLANILLA No.	**1050414244**
PERÍODO	
PENSIÓN	**2022-11**
SALUD	**2022-11**
VALORES DE REFERENCIA	
IBC	**$1.000.000**
PENSIÓN	**$160.000**
SALUD	**$125.00**
ARL	**$10.500**
TOTAL PAGO	**$295.500**

5. CUMPLIMIENTO DE LA ENTREGA DE LA INFORMACIÓN MANEJADA POR EL CONTRATISTA

Tratándose de contrato para suministro de bienes, en el que el contratista cuenta con total independencia y en el que no se ha hecho entrega de información por parte del contratante, no hay lugar a entregar algún tipo de información.

6. BALANCE FINANCIERO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO A LA FECHA

El siguiente es el balance financiero de ejecución del contrato:

CONCEPTO	VALOR	FECHA	(%)
PRIMER Y UNICO PAGO AUTORIZADO CON EL PRESENTE INFORME	**$27.902.000**	08/11/2022 AL 22/11/22	100%
VALOR TOTAL EJECUTADO POR EL CONTRATISTA	**$27.902.000**	08/11/2022 AL 22/11/22	100%
SALDO A FAVOR DEL CONTRATISTA	**N/A**	**N/A**	**N/A**
VALOR TOTAL DEL CONTRATO	**$27.902.000**	08/11/2022 AL 22/11/22	100%

CONCLUSIÓN: Con base en todo lo expuesto anteriormente, el suscrito SUPERVISOR certifica que de conformidad al INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01 QUE CORRESPONDE A LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN EL PERIODO DEL DIA 08 AL 22 NOVIEMBRE DEL 2022, el contratista hizo entrega total de los bienes estipulados contractualmente,

en efecto, cumplió a satisfacción las actividades objeto del contrato y todas las demás obligaciones pactadas, asimismo se encuentra al día en el pago del sistema de seguridad social.

En consecuencia, se autoriza el pago correspondiente al informe relacionado por valor de **VEINTISIETE MILLONES NOVECIENTOS DOS MIL PESOS M/CTE. ($27.902.000.00).**

GABRIELA GUTIERREZ BUITRAGO
Secretaria de Gobierno
Supervisor Contrato

ACTIVIDAD	PROYECTÓ	REVISÓ	APROBÓ / VO.BO.
NOMBRE	Lizeh Nataly Zambrano Barahona		
CARGO	Contratista – Abogada de Apoyo Gobierno		
FIRMA			