FORMATO N° 001 ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS – ADICIÓN CONTRATOS

Fecha: 07-03-2025

1. NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL CONTRATO ADICIONAL

1.1. Descripción de la necesidad:

Se requiere adicionar el Contrato N°052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024 que tiene como objeto el *"SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR",* adjudicado a la empresa LUIS RESTREPO PELAEZ SAS, mencionada adición requerida para cubrir el costo de unos mantenimientos pendientes a ejecutar incluyendo ítems no previstos en la ficha técnica, además de modificar la forma de pago.

1.2. Razones que justifican la conveniencia y oportunidad de la adición para efectos de satisfacer la necesidad:

Con el propósito de restablecer y mantener la operatividad de los vehículos en el menor tiempo posible y considerando que actualmente se está ejecutando el contrato N°052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024 que tiene como objeto el "*SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR*", se ha considerado pertinente y oportuno que el contratista LUIS RESTREPO PELAEZ SAS, sea quien desarrolle la reparación las actividades complementarias para garantizar la operatividad continua de los mismos.

Lo anterior, debido a la necesidad de mantener la disponibilidad y eficiencia de los vehículos adscritos del CACOM-3, asegurando que las operaciones no se vean interrumpidas por fallas mecánicas, por lo tanto, se justifica la adición presupuestal para la reparación de los vehículos y las actividades complementarias necesarias para asegurar la continuidad del servicio y la operatividad del parque automotor del CACOM-3. Además, que se cuentan con los recursos presupuestales para cubrir dicha necesidad hasta el 50% del valor total del contrato.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO A ADICIONAR CON SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.1 Cantidad del producto a adicionar:

Producto a contratar	Cantidad autorizada CPA
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR	01 global

2.2 Especificaciones técnicas exigidas:

Ficha técnica del bien, servicio u obra a adicionar						
ITEM	***CLASE DE VEHICULO***	***CANT***	***UNIDAD DE MEDIDA***	***SUBTOTAL***	***VALOR TOTAL CON IVA***	
53	Mantenimiento general del blower, reparación, limpieza, cambio escobillas, cambio de partes dañadas	1	UND	$ 1.057.910,00	$ 1.057.910,00	
54	Cambio y reparación del sistema eléctrico del medidor de combustible.	1	UND	$ 818.720,00	$ 818.720,00	

56	reparación y tapizado del timón	1	UND	$ 818.720,00	$ 818.720,00
191	Cambio de bandas de freno para campero y/o camioneta	1	JGO	$ 327.250,00	$ 327.250,00
166	Servicio polarizado por vidrio	4	UND	$ 61.880,00	$ 247.520,00
199	Cambio de cilindros de freno para campero o camioneta	1	JGO	$ 239.190,00	$ 239.190,00
182	Rectificación de campana de freno para campero y/o camioneta	2	UND	$ 138.040,00	$ 276.080,00
187	Servicio de scanner para camionetas Toyota	1	UND	$ 151.130,00	$ 151.130,00
51	Sincronización general del motor (incluye lavado de inyectores, filtros, oring de inyectores, filtros de combustible, aire, bujías)	1	JGO	$ 1.380.400,00	$ 1.380.400,00
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE TAPA VALVULA PARA CAMBIO DE EMPAQUE Y SELLOS	1	UND	$ 297.500,00	$ 297.500,00
MOD	EVAPORADOR A/A TOYOTA HILUX	1	UND	1.523.200,00	$ 1.523.200,00
MOD	VALVULA BLOQUE TOYOTA HILUX	1	UND	447.440,00	$ 447.440,00
MOD	LIMPIADOR TECHNOCLEAN PARA ALUMINIO 1000ML	1	UND	166.600,00	$ 166.600,00
MOD	GAS REFRIGERANTE NORDIC 134A 340GR.	3	UND	41.650,00	$ 124.950,00
MOD	ACEITE COMPRESOR 8 OZ PAG46 BVA USA	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	FILTRO A/C ELEMFIL CABINA RENAULT KWID 1.0 2019	1	UND	94.010,00	$ 94.010,00
MOD	SERV. TALL. AIRE ACOND REPARACION SISTEMA EVAPORADOR	1	UND	654.500,00	$ 654.500,00
MOD	KIT CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX	1	UND	4.707.640,00	$ 4.707.640,00
MOD	ORQUILLA CAJA	1	UND	685.440,00	$ 685.440,00
MOD	BOMBA AUX. CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX 22R	1	UND	886.550,00	$ 886.550,00
MOD	BOMBA CLUTCH SUP. TOYOTA HILUX	1	UND	1.035.300,00	$ 1.035.300,00
MOD	LIQUIDO FRENO BENDIX DOT4 985CC (GRANDE)	1	UND	90.440,00	$ 90.440,00
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE CAJA	1	UND	952.000,00	$ 952.000,00
MOD	GUAYA PARA FRENO EMERGENCIA TOYOTA	3	UND	404.600,00	$ 1.213.800,00
MOD	GRADUACION DE FRENOS	2	UND	145.180,00	$ 290.360,00
MOD	LIQUIDO F. WAGNER DOT3 900CC. SUPER (GRANDE)	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	LIMPIADOR DE FRENO ABRO (397G)	2	UND	63.070,00	$ 126.140,00
MOD	LIMPIADOR CLEANER AC DELCO USA	2	UND	65.450,00	$ 130.900,00
MOD	EMPAQUE TAPA VALVULA TOYOTA VIGO	1	UND	221.340,00	$ 221.340,00
MOD	SELLO DE BUJIAS ORIGINALES	4	UND	77.350,00	$ 309.400,00
MOD	SILICONA ABRO ULTRA GREY 85G	1	UND	45.220,00	$ 45.220,00
MOD	ABRAZADERA ACERO INOX. TITAN 1/2	6	UND	8.925,00	$ 53.550,00

				TOTAL	**$ 19.527.900,00**

SERVICIOS PARA TOYOTA HILUX 2020					
MOD	Mantenimiento bomba de inyección cambio empaquetadura y calibración	1	UND	$ 3.856.195,00	$ 3.856.195,00
MOD	Servicio mantenimiento sistema inyección y limpieza riel	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Reparación del turbo alimentador cambio empaquetadura balanceo ejes	1	UND	$ 2.231.250,00	$ 2.231.250,00
MOD	Programación sistema inyección	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Cambio inyector de combustible Toyota Hilux DIESEL	4	UND	$ 4.576.145,00	$ 18.304.580,00
					$25.296.425,00

3. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DE LA ADICIÓN

3.1 Valor del contrato o de la cotización del contratista:

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Servicio mantenimiento TOYOTA HILUX 2013	$ 19.527.900,00	$
Servicio mantenimiento TOYOTA HILUX 2020	$ 25.296.425,00	$
Restante reserva reparación motor	$ 10.488.680,00	$
	Valor Total Estimado	**$** 55.313.005,00

Estimado por que aun pueden salir imprevistos al momento de armado o prueba final de los vehículos con los sistemas adicionales no intervenidos refrigeración, dirección, eléctrico, electrónico u aire acondicionado debido al tiempo que lleva sin funcionar los vehículos.

3.2 Tasa Representativa del Mercado (TRM): (si aplica).

Moneda:	N/A
TRM:	$
Fecha:	DD-MM-AAAA

3.3 Análisis de Precios Unitarios (APU): (aplica para adición de contratos de obra).

SI: _____ NO: __X___ (anexar si aplica).

3.4 Inclusión del producto a adicionar en el Plan de Adquisiciones:

PRODUCTO	DOCUMENTO EN QUE SE INCLUYE		CERTIFICADO	
	Plan de Compras	Plan de Inversión	N°	Fecha
SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR			2025 - CACOM 300017	25-02-2025

3.5 Valor certificado de disponibilidad presupuestal y/o Autorización de Vigencias Futuras:

		VALOR INICIAL	VALOR ADICIÓN	TOTAL
CDP No.	17124	$51.348.480	$	$51.348.480
FECHA	29-10-2024			
RUBRO	A-02-02-02-008--007			
CDP No.	3725	$ 65.000.000	$58.100.000	$ 123.100.000
FECHA	10-01-2025			
RUBRO	A-02-02-02-008--007			

3.6 Certificado de Registro Presupuestal a adicionar

		VALOR INICIAL	VALOR ADICIÓN	TOTAL
CRP No.	262124	$51.348.480	$0	$51.348.480
FECHA	04-12-2024			
RUBRO	A-02-02-02-008--007			
CRP No.	325	$65.000.000	$ 58.100.000	$ 123.100.000
FECHA	10-01-2025			
RUBRO	A-02-02-02-008--007			

4. AMPLIACIÓN GARANTIAS

SI: __X___ NO: _____

AMPAROS EXIGIBLES	%	VIGENCIA	ESTIMACION
Garantía de seriedad del ofrecimiento			
Buen manejo y correcta inversión del anticipo			
Devolución del pago anticipado			
Cumplimiento del contrato	30	4/12/24 - 30/09/25	$ 52.334.544,00
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	10	4/12/24 - 30/05/28	$ 17.444.848,00
Estabilidad y Calidad de la obra			
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	30	4/12/24 - 30/05/26	$ 52.334.544,00
Calidad del servicio	30	4/12/24 - 30/05/26	$ 52.334.544,00
Otros amparos (Por Ejemplo, Provisión de repuestos y accesorios)			
Póliza Responsabilidad Extracontractual			

5. OTRAS CONDICIONES NECESARIAS DE ACUERDO CON LA ADICIÓN PROPUESTA Y EL OBJETO A CONTRATAR

No aplica

6. CONDICIONES DE LA ADICIÓN

Plazo de la adición	30 DE MAYO DEL 2025
Lugar de ejecución de la adición	TALLERES DEL CONTRATISTA EN BARRANQUILLA O SU ÁREA METROPOLITANA Y/O ESCUADRILLA DE TRANSPORTE TERRESTRE COMANDO AÉREO DE COMBATE NO.3
Valor de la adición	$58.100.000

Forma de pago de la adición	**PAGO**	**VIGENCIA**	**CORTE**	**PAC**	**VALOR**
	1	**2024**	**25 DICIEMBRE DE 2024**	**CUENTAS POR PAGAR PRIMER BIMESTRE 2025**	**$17.107.440**
	2	2025	25 FEBRERO DE 2025	MARZO 2025	De acuerdo a facturación
	3	2025	30 DE MAYO DE 2025	JUNIO 2025	RESERVA PTAL $34.241.040 + SALDO CONTRATO
Otros	N/A				

7. RELACIÓN DE ANEXOS

N°	Título
1	CPA
2	CDP
3	Aceptación del contratista
4	Cotización
5	Oficio al ordenador del gasto

CR. DAVID ENRIQUE CRUZ
Ordenador del Gasto

T1. MARCO ANTONIO BETANCOURTH ORTIZ
Supervisor del Contrato

FUERZA AERÉA COLOMBIANA

FORMATO CERTIFICADO DE PLAN DE ADQUISICIONES - BIZAGI

Ordenador del gasto: Código objeto contractual:	CACOM 3 2025 - CACOM 300017	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM-3,	Vigencia: Fecha:	2025 25/02/2025

Código Recurso	Proyecto Inversión	Producto Inversión	Código desagregado	Uso presupuestal	Descripción Uso presupuestal	Descripción	Código UNSPSC	Modalidad contratación	Unidad medida	Cantidad	Valor unitario	Suma de Valor total línea
R-10			02-02-02-008-007	02-02-02-008-007-01-4	SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE TRANSPORTE	MANTENIMIENTO DE VEHICULOS VF 2025	78181507	MÍNIMA CUANTÍA	Global	1,00	123,100,000.00	123,100,000.00
											Total 02-02-02-008-007	**$ 123.100.000,00**

Observaciones: SE EXPIDE LA VERSIÓN No.2, POR ADICIÓN PREVIA AUTORIZACIÓN DE SECOM

Elaboró

TA18. NHORA GONZALEZ JAIMES
TECNICO PLANEACION

Nota: Documento generado en Bizagi el día 25/02/2025 10:06 a. m. mediante caso CPA - 6207

Reporte Certificado de Disponibilidad Presupuestal Comprobante

Usuario Solicitante:	MHecaballe	Ercilia Natalia Caballero Casiano
Unidad ó Subunidad Ejecutora Solicitante:	15-01-05-005	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3
Fecha y Hora Sistema:	2025-02-27-3:27 p. m.	

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

El suscrito Jefe de Presupuesto CERTIFICA que existe apropiación presupuestal disponible y libre de afectación en los siguientes "Ítems de afectación de gastos"

Numero:	3725	**Fecha Registro:**	2025-01-10	**Unidad / Subunidad ejecutora:**	15-01-05-005 FAC COMANDO AEREO DE COMBATE No. 3						
Vigencia Presupuestal	Actual	**Estado:**	Con Compromiso		**Tipo:**	Gasto			**Uso Caja Menor**	Ninguno	
Valor Inicial:	65.000.000,00	**Valor Total Operaciones:**	58.100.000,00		**Valor Actual.:**	123.100.000,00	**Saldo x Comprometer:**	58.100.000,00	**Vr. Bloqueado**	0,00	

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL				AUTORIZACION DE ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS					
Número:	8325	**Fecha Registro:**	2025-01-10	**Número:**		**Modalidad de contratación:**		**Tipo de contrato:**	

ITEM PARA AFECTACION DE GASTO

DEPENDENCIA	POSICION CATALOGO DE GASTO	FUENTE	RECURSOR ECURSO	SITUAC.	FECHA OPERACION	VALOR INICIAL	VALOR OPERACION	VALOR ACTUAL	SALDO X COMPROMETER	VALOR BLOQUEADO
005 COMANDO AEREO DE COMBATE No.3	A-02-02-02-008-007 SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS	Nación	10	CSF	2025-02-27	65.000.000,00	58.100.000,00			
					Total:	65.000.000,00	58.100.000,00	123.100.000,00	58.100.000,00	0,00

Objeto:	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM-3 Y RADAR "VIGENCIA FUTURA 2025"

RODRIGUEZ CEBALLOS PAOLA ANDREA

Firmado digitalmente por RODRIGUEZ CEBALLOS PAOLA ANDREA

CT RODRIGUEZ CEBALLOS PAOLA ANDREA
JEFE DEPARTAMENTO FINANCIERO CACOM3

FAC-S-2025-006097-CE
Al contestar, cite este número
Página 1 de 5, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2025-006097-CE del 18 de febrero de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-SECOM-GRUAL-ESSER-TRANS

Señores
LUIS GUILLERMO RESTREPO PELAEZ
CRA 46 #79-59
Barranquilla Atlántico

Contraseña:owGMkWFy2v

Asunto: Solicitud Adición y modificación contrato N° 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024

De manera respetuosa me permito solicitar al Señor representante legal de la empresa **LUIS RESTREPO PELAEZ SAS**, tenga a bien autorizar la modificación al contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR, en los siguientes términos:

1. Se solicita adicionar en la ficha técnica los siguientes servicios que no estaban incluidos en la propuesta inicial como se relacionan a continuación, ítems MOD:

ITEM	*CLASE DE VEHICULO*	*CANT*	*UNIDAD DE MEDIDA*	*SUBTOTAL*	*VALOR TOTAL CON IVA*
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE TAPA VALVULA PARA CAMBIO DE EMPAQUE Y SELLOS	1	UND	$ 297.500,00	$ 297.500,00
MOD	EVAPORADOR A/A TOYOTA HILUX	1	UND	1.523.200,00	$ 1.523.200,00
MOD	VALVULA BLOQUE TOYOTA HILUX	1	UND	447.440,00	$ 447.440,00
MOD	LIMPIADOR TECHNOCLEAN PARA	1	UND		$ 166.600,00

	ALUMINIO 1000ML			166.600,00	
MOD	GAS REFRIGERANTE NORDIC 134A 340GR.	3	UND	41.650,00	$ 124.950,00
MOD	ACEITE COMPRESOR 8 OZ PAG46 BVA USA	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	FILTRO A/C ELEMFIL CABINA RENAULT KWID 1.0 2019	1	UND	94.010,00	$ 94.010,00
MOD	SERV. TALL. AIRE ACOND REPARACION SISTEMA EVAPORADOR	1	UND	654.500,00	$ 654.500,00
MOD	KIT CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX	1	UND	4.707.640,00	$ 707.640,00
MOD	ORQUILLA CAJA	1	UND	685.440,00	$ 685.440,00
MOD	BOMBA AUX. CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX 22R	1	UND	886.550,00	$ 886.550,00
MOD	BOMBA CLUTCH SUP. TOYOTA HILUX	1	UND	1.035.300,00	$ 1.035.300,00
MOD	LIQUIDO FRENO BENDIX DOT4 985CC (GRANDE)	1	UND	90.440,00	$ 90.440,00
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE CAJA	1	UND	952.000,00	$ 952.000,00
MOD	GUAYA PARA FRENO EMERGENCIA TOYOTA	3	UND	404.600,00	$ .213.800,00
MOD	GRADUACION DE FRENOS	2	UND	145.180,00	$ 290.360,00
MOD	LIQUIDO F. WAGNER DOT3 900CC. SUPER (GRANDE)	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	LIMPIADOR DE FRENO ABRO (397G)	2	UND		$ 126.140,00

				63.070,00	
MOD	LIMPIADOR CLEANER AC DELCO USA	2	UND	65.450,00	$ 130.900,00
MOD	EMPAQUE TAPA VALVULA TOYOTA VIGO	1	UND	221.340,00	$ 221.340,00
MOD	SELLO DE BUJIAS ORIGINALES	4	UND	77.350,00	$ 309.400,00
MOD	SILICONA ABRO ULTRA GREY 85G	1	UND	45.220,00	$ 45.220,00
MOD	ABRAZADERA ACERO INOX. TITAN 1/2	6	UND	8.925,00	$ 53.550,00

SERVICIOS PARA TOYOTA HILUX 2020					
MOD	Mantenimiento bomba de inyección cambio empaquetadura y calibración	1	UND	$ 3.856.195,00	$ 3.856.195,00
MOD	Servicio mantenimiento sistema inyección y limpieza riel	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Reparación del turbo alimentador cambio empaquetadura balanceo ejes	1	UND	$ 2.231.250,00	$ 2.231.250,00
MOD	Programación sistema inyección	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Cambio inyector de combustible Toyota Hilux DIESEL	4	UND	$ 4.576.145,00	$ 18.304.580,00

1. Adicionar los recursos como se realaciona a continuación:

VALOR INICIAL: $ 116.348.480,00

VALOR ADICION: $ 58.100.000,00

VALOR FINAL CONTRATO: $ 174.448.480,00

Mencionada adición requerida para cubrir el costo de los mantenimientos pendientes a ejecutar relacionados anteriormente.

2. Modificar la forma de pago de la siguiente manera:

PAGO	VIGENCIA	CORTE	PAC	VALOR
1	**2024**	**25 DICIEMBRE DE 2024**	**CUENTAS POR PAGAR PRIMER BIMESTRE 2025**	**$17.107.440**
2	2025	25 FEBRERO DE 2025	MARZO 2025	De acuerdo a facturación
3	2025	30 DE MAYO DE 2025	JUNIO 2025	RESERVA PTAL $34.241.040 + SALDO CONTRATO

Posterior a la modificación se deberán expedir las pólizas con los valores modificados En cumplimiento de las Obligaciones del Contratista, como a continuación se relaciona.

El contratista se compromete aportar las pólizas requeridas en el contrato, a más tardar dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la suscripción del contrato, este es requisito previo para suscribir el acta de inicio.

Construir, ampliar, prorrogar o modificar las garantías en el evento en que se aumente el valor del contrato, se prorrogue su vigencia o se modifiquen sus condiciones. Así mismo, EL CONTRATISTA debe reponer las garantías cuando el valor de las mismas de vea afectado por razón de siniestros. De lo anterior el contratista debe de comunicar a la compañía de seguros.

Técnico Primero MARCO ANTONIO BETANCOURTH ORTIZ
Técnico Transportes

Supervisor CTO 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024

Anexo: Número de folios (si los hay)

Elaboró: T1. BETANCOURTH / TRANS Revisó: T1. BETANCOURTH / TRANS Aprobó:T1. BETANCOURTH / TRANS

Señores
FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3

Aer Ernesto Cortissoz Base Aerea Del Atlantico

Malambo Atlantico

Asunto: Solicitud adición y modificación contrato N° 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024

De manera puntual damos respuesta a la solicitud de adición y modificación en el documento FAC-S-2025-006097-CE** correspondiente al contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR, en los siguientes términos tomados del documento:

1. "se solicita adicionar en la ficha técnica los siguientes servicios que no estaban incluidos en la propuesta iniciar como se relacionan a continuación. Item MOD"

R/: Doy la aceptación a la solicitud de adición de los servicios no contemplados en la propuesta inicial, se ha revisado detalladamente la necesidad de dichos servicios adicionales. Considerando que los mismos son esenciales para asegurar la correcta operación y mantenimiento de los vehículos y motos asignadas al CACOM3 y RADAR, y dado que se encuentran alineados con los objetivos del contrato, se ha decidido aprobar la inclusión de los nuevos servicios solicitados en FAC-S-2025-006097-CE** del contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR a la ficha técnica del contrato, tal como se ha propuesto.

2. "Adicionar los recursos como se relaciona a continuación:
VALOR INICIAL: $116.348.480.00 VALOR ADICIONAL: $58.100.000.00 VALOR FINAL CONTRATO: $174.448.480.00. Mencionada adición requerida para cubrir el costo de los mantenimientos pendientes a ejecutar relacionados anteriormente"

R/: Doy la aceptación a la solicitud de modificación del valor contractual, se ha revisado el incremento propuesto en base a las cotizaciones presentadas, el cual implica un valor adicional de $58.100.000.00, resultando en un valor final de contrato de $174.448.480.00. Considerando que este ajuste está debidamente justificado para cubrir el costo de los mantenimientos pendientes a ejecutar, y que la modificación se encuentra en conformidad con los términos y condiciones contractuales establecidos, se aprueba la modificación del valor del contrato conforme a lo solicitado en FAC-S-2025-006097-CE** del contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto “SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR.

3. “modificar la forma de pago de la siguiente Manera:”

R/: basado en la tabla presentada en la solicitado en FAC-S-2025-006097-CE** del contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto “SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR. Acepto la mofidicación presentada en los tiempos 30 de mayo 2025 y vigencias prestablecidad en base a esta adición y al comportamiento normal del contrato.



Firma:
Nombre: Luis Guillermo Restrepo Pelaez
Cargo: Representante legal
Empresa LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S
Cedula: 3744458
Correo: cotizaciones@lrpelaez.com
se firma a los 20 de feb. de 2025

Baterias y Repuestos automotores

LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S

NIT : 800.229.247-9

COTIZACION | **CT** | **353523**

CLIENTE	:	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3	FECHA	:	2025/02/04
NIT	:	8001416299	VALIDA HASTA	:	2025/02/04
DIRECCION	:	AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATLANTIC(	CIUDAD	:	SOLEDAD
TELEFONOS	:	6053678550	VENDEDOR	:	OSPINO VEGA ROBERTO
DESTINO	:	REPARACIÓN SISTEMA DE INYECCIÓN TOYOTA HILUX 2020 JKX 662			

ARTICULO	NOMBRE	UND	CANTIDAD	VALOR	IVA	DCTO	TOTAL
100024	SERV TALL. SISTEMA INYECCIÓN MANTENIMIENTO DE BOMBA DE INYECCIÓN CAMBIO DE EMPAQUETADURA Y CALIBRACIÓN	UND	1	3,240,500	19.00	0.00	3,856,195
100024	SERV TALL. SISTEMA INYECCIÓN MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA RIEL	UND	1	380,000	19.00	0.00	452,200
100024	SERV TALL. SISTEMA DE INYECCIÓN REPARACIÓN DEL TURBO ALIMENTADOR CAMBIO DE EMPAQUETADURA BALANCEO DE EJES	UND	1	1,875,000	19.00	0.00	2,231,250
100024	SERV TALL. MECANICA PROGRAMACION A SISTEMA DE INYECCIÓN	UND	1	380,000	19.00	0.00	452,200
IYT105	INYECTOR DE COMBUSTIBLE USA TOYOTA HILUX DIESEL 1K	UND	4	3,845,500	19.00	0.00	18,304,580

TOTAL BRUTO	TOTAL DCTO	SUBTOTAL	TOTAL IVA	TOTAL DOCUMENTO
21,257,500	0	21,257,500	4,038,925	25,296,425

Obs:

Barranquilla

Tels: PBX: 3858089 EXT.1 - Cels: 301 263 5386

Email: lrestrepo@lrpelaez.com - contacto@lrpelaez.com

Dirección : CRA 46 N 79 - 59

www.lrpelaez.com

lrpelaez lrpelaeztaller



Baterias y Repuestos automotores

LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S

NIT : 800.229.247-9

COTIZACION | **CT** | **352790**

CLIENTE	:	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3	FECHA	:	2024/12/13
NIT	:	8001416299	VALIDA HASTA	:	2024/12/13
DIRECCION	:	AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATLANTIC(	CIUDAD	:	SOLEDAD
TELEFONOS	:	6053678550	VENDEDOR	:	RUIZ VILLAMIZAR CARLOS
DESTINO	:	TOYOTA HILUX DIW 856			

ARTICULO	NOMBRE	UND	CANTIDAD	VALOR	IVA	DCTO	TOTAL
EVP035	EVAPORADOR A/A TOYOTA HILUX	UND	1	1,280,000	19.00	0.00	1,523,200
VAL650	VALVULA BLOQUE TOYOTA HILUX	UND	1	376,000	19.00	0.00	447,440
TTS114	LIMPIADOR TECHNOCLEAN PARA ALUMINIO 1000ML	UND	1	140,000	19.00	0.00	166,600
GAR005	GAS REFRIGERANTE NORDIC 134A 340GR.	UND	3	35,000	19.00	0.00	124,950
ACT989	ACEITE COMPRESOR 8 OZ PAG46 BVA USA	UND	1	65,000	19.00	0.00	77,350
FAM1103	FILTRO A/C ELEMFIL CABINA RENAULT KWID 1.0 2019	UND	1	79,000	19.00	0.00	94,010
100036	SERV. TALL. AIRE ACOND REPARACION SISTEMA EVAPORADOR	UND	1	550,000	19.00	0.00	654,500
KIT3898	KIT CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX	UND	1	3,956,000	19.00	0.00	4,707,640
ORQ104	ORQUILLA CAJA	UND	1	576,000	19.00	0.00	685,440
BMC007	BOMBA AUX. CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX 22R	UND	1	745,000	19.00	0.00	886,550
BMG205	BOMBA CLUTCH SUP. TOYOTA HILUX	UND	1	870,000	19.00	0.00	1,035,300
LQF001	LIQUIDO FRENO BENDIX DOT4 985CC (GRANDE)	UND	1	76,000	19.00	0.00	90,440
100024	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE CAJA	UND	1	800,000	19.00	0.00	952,000
GYC073	GUAYA PARA FRENO EMERGENCIA TOYOTA	UND	3	340,000	19.00	0.00	1,213,800
CLF064	ITEM 199 CILINDRO F. BRAKE PAK TOYOTA HILUX	UND	2	200,840	19.00	0.00	477,999
BAF007	ITEM 191 BANDAS FRENO TRAS. TOYOTA HILUX	UND	1	275,000	19.00	0.00	327,250
GRD201	GRADUACION DE FRENOS	UND	2	122,000	19.00	0.00	290,360
980	ITEM 182 RECTIFICACION DE CAMPANAS TRASERAS	UND	2	115,966	19.00	0.00	275,999
LQF032	LIQUIDO F. WAGNER DOT3 900CC. SUPER (GRANDE)	UND	1	65,000	19.00	0.00	77,350
TTS202	LIMPIADOR DE FRENO ABRO (397G)	UND	2	53,000	19.00	0.00	126,140
TTS113	LIMPIADOR CLEANER AC DELCO USA	UND	2	55,000	19.00	0.00	130,900
EMP998	EMPAQUE TAPA VALVULA TOYOTA VIGO	UND	1	186,000	19.00	0.00	221,340
SLL012	SELLO DE BUJIAS ORIGINALES	UND	4	65,000	19.00	0.00	309,400
SLC016	SILICONA ABRO ULTRA GREY 85G	UND	1	38,000	19.00	0.00	45,220
ABZ004	ABRAZADERA ACERO INOX. TITAN 1/2	UND	6	7,500	19.00	0.00	53,550
100023	ITEM 187 SERVICIO DE ESCANERR	UND	1	127,000	19.00	0.00	151,130
100019	ITEM 51 SINCRONIZACION DE MOTOR CON LIMPIEZA INYEC	UND	1	1,160,000	19.00	0.00	1,380,400

TOTAL BRUTO	TOTAL DCTO	SUBTOTAL	TOTAL IVA	TOTAL DOCUMENTO
16,610,612	0	16,610,612	3,156,016	19,766,628

Obs:

Barranquilla

Tels: PBX: 3858089 EXT.1 - Cels: 301 263 5386

Email: lrestrepo@lrpelaez.com - contacto@lrpelaez.com

Dirección : CRA 46 N 79 - 59

www.lrpelaez.com

lrpelaez lrpelaeztaller

Baterias y Repuestos automotores
LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S
NIT : 800.229.247-9

COTIZACION CT 352790

CLIENTE	:	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3	FECHA	:	2024/12/13
NIT	:	8001416299	VALIDA HASTA	:	2024/12/13
DIRECCION	:	AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATLANTIC(	CIUDAD	:	SOLEDAD
TELEFONOS	:	6053678550	VENDEDOR	:	RUIZ VILLAMIZAR CARLOS
DESTINO	:	TOYOTA HILUX DIW 856			

ARTICULO	NOMBRE	UND	CANTIDAD	VALOR	IVA	DCTO	TOTAL
NK008	ITEM 53 MANTENIMIENTO GENERAL DEL BLOWER REAPARA(	UND	1	889,000	19.00	0.00	1,057,910
NK007	ITEM 54 CAMBIO MEDIDOR DE COMBUSTIBLE	UND	1	688,000	19.00	0.00	818,720
NK004	ITEM 166 SERV POLARIZADO X 4 VIDRIOS	UND	1	208,000	19.00	0.00	247,520
NK007	ITEM 56 REPARACION Y TAPIZADO TIMON	UND	1	688,000	19.00	0.00	818,720
100024	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE TAPA VALVULA PARA CAMBIO DE EMPAQUE Y SELLOS	UND	1	250,000	19.00	0.00	297,500

TOTAL BRUTO	TOTAL DCTO	SUBTOTAL	TOTAL IVA	TOTAL DOCUMENTO
16,610,612	0	16,610,612	3,156,016	19,766,628

Obs:

Baterias y Repuestos automotores
LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S
NIT : 800.229.247-9

COTIZACION **CT** **353520**

CLIENTE	:	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3	FECHA	:	2025/02/03
NIT	:	8001416299	VALIDA HASTA	:	2025/02/03
DIRECCION	:	AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATLANTIC(	CIUDAD	:	SOLEDAD
TELEFONOS	:	6053678550	VENDEDOR	:	RUIZ VILLAMIZAR CARLOS
DESTINO	:	TOYOTA HILUX JKX 662 VER CT 353168			

ARTICULO	NOMBRE	UND	CANTIDAD	VALOR	IVA	DCTO	TOTAL
	=== SINCRONIZACIÓN===						
100019	SINCRONIZACION DE MOTOR	UND	1	250,000	19.00	0.00	297,500
100023	SERVICIO DE ESCANER Y RESETEO	UND	1	127,000	19.00	0.00	151,130
BJU696	BUJIA PRECALENTAMIENTO TOYOTA	UND	4	220,000	19.00	0.00	1,047,200
SSP006	ANTICORROSIVO WURTH LUBRICANTE ROST-OFF *300ML	UND	2	54,000	19.00	0.00	128,520
TTS370	LIMPIADOR CLEANER BRAKE PAK (LIBRE ACETONA)	UND	2	53,000	19.00	0.00	126,140
	===RADIADOR===						
100026	SERV TALL. RADIADOR MTTO SONDEO Y REPARACION	UND	1	350,000	19.00	0.00	416,500
RFG052	REFRIGERANTE CORRIENTE STAR FREE ROJO *GL	UND	2	36,000	19.00	0.00	85,680
AB-16	ABRAZADERA ACERO INOX. FIERO 3/4----1-1/2	UND	8	10,000	19.00	0.00	95,200
	===RECTIFICADORA===						
RMID013	SERV. PULIR MUÑONES CIGUEÑAL MOTOR	UND	9	26,000	19.00	0.00	278,460
RMID008	SERV. ENCAMIZAR CILINDRO MOTOR	UND	4	90,000	19.00	0.00	428,400
RMID059	SERV. CAMBIO BUJE BIELA MOTOR	UND	4	42,000	19.00	0.00	199,920
RMID009	SERV. RECTIFICAR CIRCULO BIELA MOTOR	UND	4	86,000	19.00	0.00	409,360
RMID026	SERV. RECTIFICAR CIRCULO DE BANCADA MOTOR	UND	5	85,000	19.00	0.00	505,750
RMID007	SERV. ALINEAR VALVULA DE MOTOR	UND	16	28,000	19.00	0.00	533,120
RMID062	SERV. LAVADO DE MOTOR	UND	1	150,000	19.00	0.00	178,500
RMID006	SERV. ARMADO DE CULATA MOTOR	UND	1	84,000	19.00	0.00	99,960
RMID995	SERV. CAMISA DE CIGUEÑAL MOTOR	UND	1	180,000	19.00	0.00	214,200
RMID028	SERV. CALIBRACION EJES DE LEVAS	UND	1	250,000	19.00	0.00	297,500
RMID014	SERV. CALIBRACION CULATA MOTOR	UND	2	140,000	19.00	0.00	333,200
RMID015	SERV. VALOR ASIENTOS MOTOR	UND	4	65,000	19.00	0.00	309,400
RMID001	SERV. RECTIFICAR ASIENTO MOTOR	UND	16	32,000	19.00	0.00	609,280
RMID004	SERV. CAMBIO DE GUIA MOTOR GASOLINA	UND	16	28,000	19.00	0.00	533,120
RMID056	SERV. PRUEBA HIDROSTATICA DE CULATA MOTOR	UND	1	180,000	19.00	0.00	214,200
	===REPUESTOS MOTOR RECTIFICADORA===						
SCQ206	CASQUETE BIELA TOYOTA HILUX 1KD 2.7 STD	UND	5	271,480	19.00	0.00	1,615,306
CASQ366	CASQUETE BANCADA 1KD 2KD STD TOYOTA FORTUNER D.	UND	4	198,700	19.00	0.00	945,812
ANL240	ANILLO MOTOR TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	1	1,817,000	19.00	0.00	2,162,230
JPT004	PISTON MOTOR TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	4	1,375,000	19.00	0.00	6,545,000
BJU504	BUJE DE BIELA TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	4	108,116	19.00	0.00	514,632
VAL011	VALVULA ESCAPE TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	8	213,446	19.00	0.00	2,032,006
VAL010	VALVULA DE ADMISION TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	8	142,000	19.00	0.00	1,351,840
GUI699	GUIA VALVULA TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	16	39,000	19.00	0.00	742,560
GOR007	JGO GORRO VALVULA TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	1	196,000	19.00	0.00	233,240
BIE103	BIELA MOTOR TOYOTA HILUX DIESEL 1KD STD	UND	4	1,364,706	19.00	0.00	6,496,001

TOTAL BRUTO	TOTAL DCTO	SUBTOTAL	TOTAL IVA	TOTAL DOCUMENTO
37,667,034	0	37,667,034	7,062,686	44,729,720

Obs:

Barranquilla
Tels: PBX: 3858089 EXT.1 - Cels: 301 263 5386
Email: lrestrepo@lrpelaez.com - contacto@lrpelaez.com
Dirección : CRA 46 N 79 - 59

www.lrpelaez.com
lrpelaez lrpelaeztaller

Baterias y Repuestos automotores

LUIS RESTREPO PELAEZ S.A.S

NIT : 800.229.247-9

COTIZACION | **CT** | **353520**

CLIENTE	:	FAC COMANDO AEREO DE COMBATE NO 3	FECHA	:	2025/02/03
NIT	:	8001416299	VALIDA HASTA	:	2025/02/03
DIRECCION	:	AER ERNESTO CORTISSOZ BASE AEREA DEL ATLANTIC(	CIUDAD	:	SOLEDAD
TELEFONOS	:	6053678550	VENDEDOR	:	RUIZ VILLAMIZAR CARLOS
DESTINO	:	TOYOTA HILUX JKX 662 VER CT 353168			

ARTICULO	NOMBRE	UND	CANTIDAD	VALOR	IVA	DCTO	TOTAL
SLC021	SILICONA LOCTITE GRIS 70ML (GRANDE)	UND	2	46,000	19.00	0.00	109,480
MED001	MEDIA LUNA CIGUEÑAL TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	1	736,000	19.00	0.00	875,840
CAM5656	CAMISA MOTOR TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	4	250,000	19.00	0.00	1,190,000
RET007	RESORTE VALVULA TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	16	65,000	19.00	0.00	1,237,600
STS003	SINTESOLDA 24 HORAS STANDAR 31 GRS	UND	2	35,000	19.00	0.00	83,300
100024	SERV TALL. MECANICA MANTENIMIENTO INTERCOOLER	UND	1	380,000	19.00	0.00	452,200
	===REPUESTOS MOTOR PARA ARMADO===						
EMP989	EMPAQUE TURBO INYECCIÓN TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	1	736,000	19.00	0.00	875,840
EMP781	EMPAQUETADURA MOTOR TOYOTA HILUX 1KD STD	UND	1	1,345,000	19.00	0.00	1,600,550
KIT177	KIT DISTRIBUCION TOYOTA HILUX 1KD DIESEL	UND	1	1,745,000	19.00	0.00	2,076,550
TER698	TERMOSTATO TOYOTA HILUX 1KD STD DIESEL	UND	1	390,000	19.00	0.00	464,100
BOM2210	BOMBA AGUA TOYOTA HILUX 1KD STD DIESEL	UND	1	1,687,394	19.00	0.00	2,007,999
BMG340	BOMBA ACEITE TOYOTA FORTUNER 2.7 2011 3.0 1KD-FTV T1	UND	1	1,513,000	19.00	0.00	1,800,470
EMP089	EMPAQUE CULATE MOTOR TOYOTA HILUX DIESEL 1KD STD	UND	1	667,000	19.00	0.00	793,730
	===CAMBIO DE ACEITE====						
ACT210	ACEITE COEXITO SILVER SAE 15W-40 API CI-4 *GR	UND	9	55,000	0.00	0.00	495,000
FAA095	FILTRO ACEITE TOYOTA HILUX DIESEL	UND	1	120,184	19.00	0.00	143,019
FAM015	FILTRO AIRE MOTOR TOYOTA HILUX	UND	1	330,400	19.00	0.00	393,176

TOTAL BRUTO	TOTAL DCTO	SUBTOTAL	TOTAL IVA	TOTAL DOCUMENTO
37,667,034	0	37,667,034	7,062,686	44,729,720

Obs:

Barranquilla

Tels: PBX: 3858089 EXT.1 - Cels: 301 263 5386

Email: lrestrepo@lrpelaez.com - contacto@lrpelaez.com

Dirección : CRA 46 N 79 - 59

www.lrpelaez.com

lrpelaez lrpelaeztaller

FAC-S-2025-047208-CI
Al contestar, cite este número
Página 1 de 8, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2025-047208-CI del 6 de marzo de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-SECOM-GRUAL-ESSER-TRANS

Señor Coronel
DAVID ENRIQUE CRUZ GONZALEZ
Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor CACOM 3
Mlamabo-Atlántico

Asunto: Solicitud Adición y modificación contrato N° 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024

De manera respetuosa me permito solicitar al Señor Coronel Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor CACOM-3, tenga a bien autorizar y ordenar a quien corresponda se modifique y se constituya reserva presupuestal al contrato No. 052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024, objeto "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR, en los siguientes términos:

Se solicita adicionar en la ficha técnica los siguientes servicios que no estaban incluidos en la propuesta inicial como se relacionan a continuación, ítems MOD:

a. CAMIONETA TOYOTA HILUX, MODELO 2013, GASOLINA

ITEM	CLASE DE VEHICULO	CANT	UNIDAD DE MEDIDA	SUBTOTAL	VALOR TOTAL CON IVA
53	Mantenimiento general del blower, reparación, limpieza, cambio escobillas, cambio de partes dañadas	1	UND	$ 1.057.910,00	$ 1.057.910,00
54	Cambio y reparación del sistema eléctrico del medidor de combustible.	1	UND	$ 818.720,00	$ 818.720,00
56	reparación y tapizado del timón	1	UND	$ 818.720,00	$ 818.720,00
191	Cambio de bandas de freno para	1	JGO	$ 327.250,00	$ 327.250,00

	campero y/o camioneta				
166	Servicio polarizado por vidrio	4	UND	$ 61.880,00	$ 247.520,00
199	Cambio de cilindros de freno para campero o camioneta	1	JGO	$ 239.190,00	$ 239.190,00
182	Rectificación de campana de freno para campero y/o camioneta	2	UND	$ 138.040,00	$ 276.080,00
187	Servicio de scanner para camionetas Toyota	1	UND	$ 151.130,00	$ 151.130,00
51	Sincronización general del motor (incluye lavado de inyectores, filtros, oring de inyectores, filtros de combustible, aire, bujías)	1	JGO	$ 1.380.400,00	$ 1.380.400,00
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE TAPA VALVULA PARA CAMBIO DE EMPAQUE Y SELLOS	1	UND	$ 297.500,00	$ 297.500,00
MOD	EVAPORADOR A/A TOYOTA HILUX	1	UND	1.523.200,00	$ 1.523.200,00
MOD	VALVULA BLOQUE TOYOTA HILUX	1	UND	447.440,00	$ 447.440,00
MOD	LIMPIADOR TECHNOCLEAN PARA ALUMINIO 1000ML	1	UND	166.600,00	$ 166.600,00
MOD	GAS REFRIGERANTE NORDIC 134A 340GR.	3	UND	41.650,00	$ 124.950,00
MOD	ACEITE COMPRESOR 8 OZ PAG46 BVA USA	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	FILTRO A/C ELEMFIL CABINA RENAULT KWID 1.0 2019	1	UND	94.010,00	$ 94.010,00
MOD	SERV. TALL. AIRE ACOND REPARACION SISTEMA	1	UND	654.500,00	$ 654.500,00

	EVAPORADOR				
MOD	KIT CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX	1	UND	4.707.640,00	$ 4.707.640,00
MOD	ORQUILLA CAJA	1	UND	685.440,00	$ 685.440,00
MOD	BOMBA AUX. CLUTCH AISIN TOYOTA HILUX 22R	1	UND	886.550,00	$ 886.550,00
MOD	BOMBA CLUTCH SUP. TOYOTA HILUX	1	UND	1.035.300,00	$ 1.035.300,00
MOD	LIQUIDO FRENO BENDIX DOT4 985CC (GRANDE)	1	UND	90.440,00	$ 90.440,00
MOD	SERV TALL. MECANICA DESMONTE DE CAJA	1	UND	952.000,00	$ 952.000,00
MOD	GUAYA PARA FRENO EMERGENCIA TOYOTA	3	UND	404.600,00	$ 1.213.800,00
MOD	GRADUACION DE FRENOS	2	UND	145.180,00	$ 290.360,00
MOD	LIQUIDO F. WAGNER DOT3 900CC. SUPER (GRANDE)	1	UND	77.350,00	$ 77.350,00
MOD	LIMPIADOR DE FRENO ABRO (397G)	2	UND	63.070,00	$ 126.140,00
MOD	LIMPIADOR CLEANER AC DELCO USA	2	UND	65.450,00	$ 130.900,00
MOD	EMPAQUE TAPA VALVULA TOYOTA VIGO	1	UND	221.340,00	$ 221.340,00
MOD	SELLO DE BUJIAS ORIGINALES	4	UND	77.350,00	$ 309.400,00
MOD	SILICONA ABRO ULTRA GREY 85G	1	UND	45.220,00	$ 45.220,00
MOD	ABRAZADERA ACERO INOX.	6	UND	8.925,00	$ 53.550,00

	TITAN 1/2				
				TOTAL	**$ 19.527.900,00**

a. ***SERVICIOS PARA TOYOTA HILUX 2020, DIESEL,*** *sistema de inyección no incluido dentro de la reparación de motor, se anexa listado de los elementos de la reparación del motor***.**

SERVICIOS PARA TOYOTA HILUX 2020					
MOD	Mantenimiento bomba de inyección cambio empaquetadura y calibración	1	UND	$ 3.856.195,00	$ 3.856.195,00
MOD	Servicio mantenimiento sistema inyección y limpieza riel	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Reparación del turbo alimentador cambio empaquetadura balanceo ejes	1	UND	$ 2.231.250,00	$ 2.231.250,00
MOD	Programación sistema inyección	1	UND	$ 452.200,00	$ 452.200,00
MOD	Cambio inyector de combustible Toyota Hilux DIESEL	4	UND	$ 4.576.145,00	$ 18.304.580,00
					$25.296.425,00

Adicionar los recursos al valor total del contrato. Así:

VALOR INICIAL: $ 116.348.480
VALOR ADICION: $ 58.100.000
VALOR FINAL CONTRATO: $ 174.448.480

Modificar la Forma de pago quedando de la siguiente manera:

FORMA DE PAGO INICIAL

PAGO	VIGENCIA	CORTE	PAC	VALOR
1	**2024**	**25 DICIEMBRE DE 2024**	**CUENTAS POR PAGAR PRIMER BIMESTRE 2025**	**$17.107.440**

2	2025	25 FEBRERO DE 2025	ABRIL 2025	De acuerdo a facturación
3	2025	25 MARZO DE 2025	MAYO 2025	
4	2025	25 ABRIL DE 2025	JUNIO 2025	
5	2025	30 DE MAYO DE 2025	JULIO 2025	

FORMA DE PAGO MODIFICADA

PAGO	VIGENCIA	CORTE	PAC	VALOR
1	**2024**	**25 DICIEMBRE DE 2024**	**CUENTAS POR PAGAR PRIMER BIMESTRE 2025**	**$17.107.440**
2	2025	25 FEBRERO DE 2025	MARZO 2025	De acuerdo a facturación
3	2025	30 DE MAYO DE 2025	JUNIO 2025	RESERVA PTAL $34.241.040 + SALDO CONTRATO

Mencionada adición es requerida para cubrir el costo de los mantenimientos pendientes a ejecutar relacionados anteriormente.

Con el propósito de restablecer y mantener la operatividad de los vehículos en el menor tiempo posible y considerando que actualmente se está ejecutando el contrato N°052-00-F-CACOM-3-GRUAL-2024 que tiene como objeto el "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE LOS VEHICULOS Y MOTOS ASIGNADAS AL CACOM3 Y RADAR", se ha considerado pertinente y oportuno que el contratista LUIS RESTREPO PELAEZ SAS, sea quien desarrolle la reparación las actividades complementarias para garantizar la operatividad continua de los mismos.

Así mismo, es de aclarar que los recursos de la vigencia 2024 contemplo el 66.68% correspondiente a $ 34.241.040,00 de la cotización de La reparación del motor del vehículo TOYOTA línea HILUX DIESEL MODELO 2020 con un costo total de $ 44.729.720,00, se hace necesario los recursos para el valor restante, como se indica a continuación.

Ítem	*Descripción*	*Cant*	*Medida*	*Valor*
57	Reparación general del motor	1	UND	$ 44.729.720,00
	Valor reserva presupuestal	1	UND	$ 34.241.040,00
	Valor restante para adicionar	1	UND	$ 10.488.680,00

El contrato se dio inicio el día 06 de diciembre de 2024, el plazo de ejecución se encuentra vigente. El valor total del contrato es de $116.348.480 discriminado para la vigencia 2024 por valor de $51.348.480.00, el cual se hizo un pago parcial por $17.107.440 y vigencia 2025 por valor de $65.000.000.

A la fecha se han desarrollado las siguientes actividades

MOTOCICLETA	SUZUKI	DR-X	2020	10-J0843	OFK11E

ITEM	CLASE DE VEHICULO MOTOCICLETA SUZUKI DRX-200, MODELO 2016	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	subtotal	VALOR TOTAL CON IVA
18	Sincronización general del motor (incluye lavado carburador, cambio aguja de paso, filtro aire, bujia)	1	JGO	$ 652.120,00	$ 652.120,00
19	Cambio de las válvulas, guias, sellos y empaques de la culata (incluye servicio de rectificación)	1	JGO	$ 1.036.490,00	$ 1.036.490,00
30	mantenimiento sistema de frenos (incluye pastillas y bandas)	1	UND	$ 326.060,00	$ 326.060,00
45	cambio motor de arranque	1	UND	$ 302.260,00	$ 302.260,00
46	cambio de bateria	1	UND	$ 284.410,00	$ 284.410,00
38	cambio timon de dirección con accesorios, controles y manilares	1	UND	$ 1.455.370,00	$ 1.455.370,00
28	cambio del portaplaca	1	UND	$ 92.820,00	$ 92.820,00
31	cambio de guaya acelerador	1	UND	$ 109.480,00	$ 109.480,00
41	cambio exosto	1	UND	$ 139.230,00	$ 139.230,00
48	cambio de aceite y filtro	1	UND	$ 197.540,00	$ 197.540,00
					$ -
				TOTAL	$ 4.595.780,00

MOTOCICLETA	SUZUKI	DR-X	2016	10-J0434	RTD-26D

ITEM	CLASE DE VEHICULO MOTOCICLETA SUZUKI DRX-200, MODELO 2016	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	subtotal	VALOR TOTAL CON IVA
17	Reparar motor completo (incluye, biela, kit pistón, empaquetadura, retenedores, retenedores de válvulas, guias de válvulas, juego de válvulas, cadenilla, discos de embrague, aceite, servicio rectificadora, cambio de biela, cambio de guias, sentar culata, sincronizada.)	1	JGO	$ 1.350.650,00	$ 1.350.650,00
20	Cambio del solenoide del arranque	1	UND	$ 489.090,00	$ 489.090,00
26	Servicio despinche llanta de motocicleta	2	UND	$ 40.460,00	$ 80.920,00
33	cambio carburador	1	UND	$ 907.970,00	$ 907.970,00
45	cambio motor de arranque	1	UND	$ 302.260,00	$ 302.260,00
46	cambio de bateria	1	UND	$ 284.410,00	$ 284.410,00
35	cambio suiche y llave de encendido	1	UND	$ 406.980,00	$ 406.980,00
47	cambio de direccionales	1	UND	$ 185.640,00	$ 185.640,00
30	mantenimiento sistema de frenos (incluye pastillas y bandas)	1	UND	$ 326.060,00	$ 326.060,00
36	cambio guaya velocimetro	1	UND	$ 127.330,00	$ 127.330,00
44	cambio palanca de cambios	1	UND	$ 163.030,00	$ 163.030,00
48	cambio de aceite y filtro	1	UND	$ 197.540,00	$ 197.540,00
					$ -
				TOTAL	$ 4.821.880,00

MOTOCICLETA	SUZUKI	DR-X	2020	10-J0844	OFK12E

ITEM	CLASE DE VEHICULO MOTOCICLETA SUZUKI DRX-200, MODELO 2016	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	subtotal	VALOR TOTAL CON IVA
18	Sincronización general del motor (incluye lavado carburador, cambio aguja de paso, filtro aire, bujía)	1	JGO	$ 652.120,00	$ 652.120,00
26	Servicio despinche llanta de motocicleta	1	UND	$ 40.460,00	$ 40.460,00
30	mantenimiento sistema de frenos (incluye pastillas y bandas)	1	UND	$ 326.060,00	$ 326.060,00
45	cambio motor de arranque	1	UND	$ 302.260,00	$ 302.260,00
46	cambio de bateria	1	UND	$ 284.410,00	$ 284.410,00
32	cambio guaya de embrague	1	UND	$ 98.770,00	$ 98.770,00
41	cambio exosto	1	UND	$ 139.230,00	$ 139.230,00
42	cambio de direccionales	1	UND	$ 185.640,00	$ 185.640,00
48	cambio de aceite y filtro	1	UND	$ 197.540,00	$ 197.540,00
44	cambio palanca de cambios	1	UND	$ 163.030,00	$ 163.030,00
					$ -
					$ -
					$ -
				TOTAL	$ 2.389.620,00

MOTOCICLETA	SUZUKI	DR-X	2020	10-J0842	OFK10E

ITEM	CLASE DE VEHICULO MOTOCICLETA SUZUKI DRX-200, MODELO 2016	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	subtotal	VALOR TOTAL CON IVA
45	cambio motor de arranque	1	UND	$ 302.260,00	$ 302.260,00
43	cambio de stop completo	1	UND	$ 326.060,00	$ 326.060,00
46	cambio de bateria	1	UND	$ 284.410,00	$ 284.410,00
48	cambio de aceite y filtro	1	UND	$ 197.540,00	$ 197.540,00
36	cambio guaya velocimetro	1	UND	$ 127.330,00	$ 127.330,00
					$ -
				TOTAL	$ 1.237.600,00

MOTOCICLETA	HONDA	INVICTA	2017	10-J0599	RUJ-86D

ITEM	CLASE DE VEHICULO MOTOCICLETA HONDA INVICTA, MODELO 2017	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	subtotal	VALOR TOTAL CON IVA
11	Reparar motor completo (incluye, biela, kit pistón, empaquetadura, retenedores, retenedores de válvulas, guías de válvulas, juego de válvulas, cadenilla, discos de embrague, aceite, servicio rectificadora, cambio de biela, cambio de guías, sentar culata, sincronizada.)	1	JGO	$ 1.439.900,00	$ 1.439.900,00
27	Mantenimiento suspensión delantera	1	UND	$ 278.460,00	$ 278.460,00
45	cambio motor de arranque	1	UND	$ 302.260,00	$ 302.260,00
30	mantenimiento sistema de frenos (incluye pastillas y bandas)	1	UND	$ 326.060,00	$ 326.060,00
12	Sincronización general del motor (incluye lavado carburador, cambio aguja de paso, filtro aire, bujía)	1	JGO	$ 1.071.000,00	$ 1.071.000,00
46	cambio de bateria	1	UND	$ 284.410,00	$ 284.410,00
48	cambio de aceite y filtro	1	UND	$ 197.540,00	$ 197.540,00
44	cambio palanca de cambios	1	UND	$ 163.030,00	$ 163.030,00
					$ -
					$ -
				TOTAL	$ 4.062.660,00

Como supervisor principal del contrato, considero viable la modificación porque el plazo del contrato se encuentra vigente, se continuará satisfaciendo las necesidades del CACOM-3 en torno al mantenimiento de los vehículos adscritos, además que se cuentan con los recursos presupuestales para cubrir dicha necesidad.

Técnico Primero MARCO ANTONIO BETANCOURTH ORTIZ
Técnico Transportes

Anexo: O6 FOLIOS SOPORTES
CT. JIMENEZ / DECOP; TS25. SIERRA / DECOP

Elaboró: T1. BETANCOURTH / TRANS Revisó: T1. BETANCOURTH / TRANS Aprobó:T1. BETANCOURTH / TRANS