	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-047
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL - CONTRATOS, CONVENIOS U ÓRDENES DE COMPRA	VERSIÓN No.	01
		VIGENCIA:	13-03-2026

1. DATOS GENERALES DEL CONTRATO O CONVENIO

Unidad y/o Dependencia	COFAC-IGEFA
Fecha del informe	Dia: 04 Mes: Agosto Año: 2026
Tipo de informe	Parcial: X Final:
Periodo evaluado	Mes: **JULIO** Año: 2026
Número de Contrato	118-00-A-COFAC-DILOA-2026
Contratista	FALLAS BUREAU DE INVESTIGACION EN MATERIALES S.A.S. REPRESENTANTE LEGAL: JOHNNY FRANKLIN OBANDO BAQUERO
Objeto	ADQUISICIÓN DE SERVICIOS DE ENSAYOS Y ANÁLISIS TÉCNICOS A LAS PIEZAS AERONÁUTICAS INVOLUCRADAS EN SUCESOS DE SEGURIDAD OPERACIONAL ACCIDENTES E INCIDENTES EN LA FAC
Valor del Contrato	22,000,000 COP
Fecha Suscripción	Dia: 03 Mes: junio Año: 2026
Plazo de Ejecución	Dia:05 Mes: Diciembre Año: 2026
Forma de Pago	ABONO EN CUENTA

No. PAGO	CORTE FACTURACIÓN	PAC
1	Lo facturado con corte 21 septiembre 2026	NOVIEMBRE DE 2026
2	Lo facturado posterior al 21 septiembre de 2026 y a corte 4 diciembre de 2026	CUENTAS POR PAGAR DE 2026

2. CUMPLIMIENTO CONDICIONES INICIO EJECUCIÓN CONTRATO O CONVENIO

Registro Presupuestal	No.: 557026 Dia: Mes: Año:
Oficio Aprobación Vigencias Futuras (si aplica)	No.: Dia: Mes: Año:
Registro Presupuestal VF	No.: Dia: Mes: Año:
Aprobación Garantía de Cumplimiento	Dia: 03 Mes: junio Año: 2026
Aprobación Garantía RCE	Dia: Mes: Año:
Aprobación - Otras Garantías (Póliza Aeronáutica, Póliza de Transporte)	Dia: 03 Mes: junio Año: 2026
Acta de Inicio de Ejecución (si aplica)	Dia: 10 Mes: junio Año: 2026

3. MODIFICATORIOS / SUSPENSIONES

PRIMER MODIFICATORIO	
Fecha firma Modificatorio	Dia: Mes: Año:
Objeto de la Modificación	(Conforme justificación Plataforma)
Valor Adicionado / reducción (Si aplica)	
Nuevo Valor Contrato	
Nuevo Plazo ejecución (Si aplica)	Dia: Mes: Año:
Registro Presupuestal Ajustado	No. Día: Mes: Año:
Aprobación Garantía Cumplimiento Modificatorio (si aplica)	Dia: Mes: Año:
Aprobatorio Garantía RCE Modificatorio (si aplica)	Dia: Mes: Año:

Aprobación - Otras Garantías	Dia: Mes: Año:

PRIMERA SUSPENSIÓN	
Fecha firma	Día: Mes: Año:
Objeto de la Suspensión	(Conforme justificación)
Reinicio	Día: Mes: Año:
Observaciones	

NO APLICA

4. PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO O CONVENIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO	OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TÍTULO PROFESIONAL O TÉCNICO)
LARRY GONZALEZ	**AUXILIAR DE LABORATORIO**	**ING. INDUSTRIAL – ISO 17025**
FABIAN ANDRES FLOREZ	**AUXILIAR D ELABORATORIO**	**ING. MECÁNICO**
JOHNNY F. OBANDO B.	**DIRECTOR DE LABORATORIO**	**ING. QUÍMICO MSc MATERIALES Y PROCESOS**
LUIS CARLOS ROMERO	**EXPERTO EN SOLDADURA**	**ING. MECÁNICO**

5. ESTADO DE EJECUCIÓN (PLAZO VS CUMPLIMIENTO)

Plazo Ejecución Contractual, desde el CUMPLIMIENTO DE LOS REQUISITOS LEGALES DEL CONTRATO hasta el 05 DE DICIEMBRE DE 2026 (178 días calendario).

Avance Físico	[0] %
Avance en Tiempo	[24] %
Estado del Contrato	En ejecución: X Ejecutado: Suspendido:
Cumplimiento general	Sí No

6. ESTADO FINANCIERO

Valor del Contrato	$[22,000,000.00]
Valor y Porcentaje de Pagos realizados	$[0] ([0] %)
Valor y Porcentaje de Pagos pendientes de realizar	$[22,000,000.00] ([100] %)

Pago No.	Fecha Acta Recibo a Satisfacción	No Factura y Fecha	Valor Tramitado	No Orden de Pago y fecha	Valor Pagado
1	N/A	N/A	N/A	N/A	0
				Total Pagos	0

ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN (SOPORTES DE LA FACTURACIÓN).

NO APLICA

7. CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL (Contratista / Entidad)

Objeto contractual	Cumple: X No cumple: No aplica:
Cronograma (Adjuntar)	Cumple: No cumple: No aplica: X
Especificaciones técnicas	Cumple: X No cumple: No aplica:
Pólizas vigentes y aprobadas en la Plataforma SECOP II	Cumple: X No cumple: No aplica:
Obligaciones contractuales generales y especificas	Cumple: X No cumple: No aplica:
Clausula Catalogación	Cumple: No cumple: No aplica: X
Clausula Offset	Cumple: No cumple: No aplica: X
Cargue facturas en Plataforma SECOP II	Cumple: No cumple: No aplica: X
Otras obligaciones de ejecución	Cumple: No cumple: No aplica: X
Acta de Liquidación o Constancia de No Liquidación	Cumple: No cumple: No aplica: X
Otros	No aplica

7.1.1 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN

En el mes de julio se realizaron las siguientes pruebas a la pieza **Cap Tail Wheel Splindle upper (Soporte) P/N:2115982** de la aeronave AC-47T FAC 1667 que presentó daños después de un aterrizaje en el CACOM-2. Las pruebas fueron realizadas por solicitud del CACOM-2 mediante oficio:

FAC-S-2026-124025-CI
Al contestar, cite este número
Página 1 de 2, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2026-124025-CI del 24 de junio de 2026 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CACOM-2-SECOM

Señor Mayor General
ANDRÉS GUZMÁN MORALES
Inspector General Fuerza Aeroespacial Colombiana
Bogotá, D.C.

Asunto: Solicitud prueba de laboratorio Suceso de Seguridad Operacional AC-47 FAC 1667.

En referencia al suceso de seguridad operacional ocurrido el día 16 de junio del 2026 que involucro a la aeronave AC-47 FAC-1667 en el desarrollo de una misión operativa en el CACOM 2, en donde posterior al aterrizaje en el desarrollo de la inspección posterior al vuelo, se evidenció la fractura de un componente que conforma el conjunto del patín de cola (cap. tail wheel splindle upper).

Las pruebas realizadas a la pieza se registran en el informe IS260709-126JO, emitido por la empresa FBI Materiales SAS el día 27 de julio de 2026, como se relaciona a continuación:

1. Fractografía.

2. Análisis de composición química.

3. Medición de dureza.

4. Metalografía.

FBI MATERIALES SAS

INFORME PRELIMINAR N.S. 852

ANÁLISIS DE FALLA

Formato No.: 0001
Versión: 3
Fecha: 2025-08-11

INFORMACIÓN SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

Empresa:	Fuerza Aeroespacial colombiana	**Inicio de análisis:**	2026-07-10
Encargado:	T. Jaime Vega	**Orden de servicio:**	
Numero de informe:	IS260709-126JO	**Fecha de emisión de informe:**	2026-07-27
Objetivo:	Evaluar la causa de la falla del Cap Tail Wheel Splindle upper (Soporte) P/N:2115982 del tren de cola aeronave.		

ESPECIFICACIONES DE LA(S) LAS MUESTRAS

Ítem	Descripción	Imagen	Ensayos	ID
1.	Cap Tail Wheel Splindle upper (Soporte) P/N:2115982	 Fig. 1. Vista superior Soporte. Escala en cm, menor división mm.	• Fractografía • Composición química • Metalografía • Medición de dureza	01371 01372 01373 01374

El costo de las pruebas tiene un valor de 2.897.650 COP según la cotización previa 260714-197lmn emitida por la empresa FBI materiales SAS el 14 de julio de 2026, que serán cancelados de acuerdo a fechas establecidas en el contrato(con corte 21 de septiembre de 2026).

7.1.2 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES

Pendiente la ocurrencia de sucesos de seguridad operacional o daños de piezas en las aeronaves. A la fecha no hay piezas que requieran pruebas o análisis de falla.

8. INCUMPLIMIENTOS / NOVEDADES (Contratista / Entidad)

Contratista	Sí: ___No: X__
Entidad	Sí: ___No: X_

9. SEGUIMIENTO A RIESGOS (MATRIZ)

¿Riesgos materializados?	Sí: No: X
¿Posible materialización de riesgos?	Sí: No: X

Observaciones: NINGUNA

10. DATOS DESTINO FINAL DE LOS BIENES Y /O SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO O CONVENIO

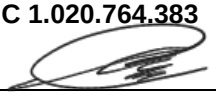
Ingreso a Almacén	Sí __ No _x
No. soporte y fecha (SAP)	No. soporte Fecha Dia: Mes: Año:
Dependencia destino final del bien o servicio	
Observaciones	

No aplica

11. CONCLUSIÓN EJECUTIVA

El contrato se encuentra en EJECUCIÓN, con un porcentaje de avance en tiempo del 24% (100% equivale a 178 días). El costo de las pruebas tiene un valor de 2.897.650 COP según la cotización previa 260714-197lmn emitida por la empresa FBI materiales SAS el 14 de julio de 2026, que serán cancelados de acuerdo a fechas establecidas en el contrato (con corte 21 de septiembre de 2026).

12. FIRMA (S)

Nombre del Supervisor (Indicar si Principal o Suplente)	CT. Poblador Parra Wilmer Alexander Principal	**C.C 1.020.764.383** 
Acto Administrativo Nombramiento	Resolución No. 001 del 23 de enero de 2026	
Acta entrega fecha	N/A	
Tipo Novedad	N/A	
Dependencia:	IGEFA/DISOP	
Firma		

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	CÓDIGO:	DE-DEAJU-FR-047
	FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL - CONTRATOS, CONVENIOS U ÓRDENES DE COMPRA	VERSIÓN No.	01
		VIGENCIA:	13-03-2026