	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	CATAM-GRUTE
Fecha del informe	Dia: 05 Mes: 09 Año: 2026
Tipo de informe	Parcial: X Final:
Periodo evaluado	Mes: 05 Año: 2026
Número de Contrato	002-00-L-CATAM-GRUTE-2026
Contratista	CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
Objeto	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS BOTELLAS DE OXÍGENO,NITRÓGENO,GAS CARBÓNICO Y EXTINTORAS DE FUEGO DE LAS AERONAVES ASIGNADAS AL COMANDO AÉREO DE TRANSPORTE MILITAR
Valor del Contrato	$ 130.000.000 COP
Fecha Suscripción	Dia: 24 Mes: 03 Año: 2026
Plazo de Ejecución	Dia: 15 Mes: 12 Año: 2026
Forma de Pago	

FECHA CORTE	VALOR PAGO	MES PAC
El supervisor hará el corte de facturación el último día hábil de cada mes.	De acuerdo a facturación y recibo a satisfacción	Dentro de los 45 días siguientes a la radicación de documentos para pago
El suerpervisor hará el corte de facturación el 15 de diciembre de 2026 y/o en la fecha en que se agote el presupuesto asignado	De acuerdo a facturación y recibo a satisfacción	Diciembre y/o cuentas por pagar 2026, pagaderas en el primer trimestre de 2027

2. CUMPLIMIENTO CONDICIONES INICIO EJECUCIÓN CONTRATO O CONVENIO

Registro Presupuestal	**No.: 248526 Día: 24 Mes: 03 Año: 2026**
Oficio Aprobación Vigencias Futuras (si aplica)	No.: **NO APLICA** Dia: Mes: Año:
Registro Presupuestal VF	No.: **NO APLICA** Dia: Mes: Año:
Aprobación Garantía de Cumplimiento	**Dia:27 Mes: 03 Año: 2026**
Aprobación Garantía RCE	**NO APLICA** Dia: Mes: Año:
Aprobación - Otras Garantías (Póliza Aeronáutica, Póliza de Transporte)	**NO APLICA** Dia: Mes: Año:
Acta de Inicio de Ejecución (si aplica)	**Dia: 27 Mes: 03 Año: 2026**

3. MODIFICATORIOS / SUSPENSIONES

PRIMER MODIFICATORIO	
Fecha firma Modificatorio	Dia: 25 Mes: 08 Año: 2026
Objeto de la Modificación	ADICION EN DINERO
Valor Adicionado / reducción (Si aplica)	$ 65.000.000,00
Nuevo Valor Contrato	$195.000.000,00
Nuevo Plazo ejecución (Si aplica)	**NO APLICA** Dia: Mes: Año:

Registro Presupuestal Ajustado	No. 248526 Día: 26 Mes: 08 Año: 2026
Aprobación Garantía Cumplimiento Modificatorio (si aplica)	Dia: 02 Mes: SEPTIEMBRE Año: 2026
Aprobatorio Garantía RCE Modificatorio (si aplica)	**NO APLICA** Dia: Mes: Año:
Aprobación - Otras Garantías	**NO APLICA** Dia: Mes: Año:

PRIMERA SUSPENSIÓN	
Fecha firma	**NO APLICA** Día: Mes: Año:
Objeto de la Suspensión	(Conforme justificación)
Reinicio	Día: Mes: Año:
Observaciones	

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)
NO APLICA	**NO APLICA**	**NO APLICA**

5. ESTADO DE EJECUCIÓN (PLAZO VS CUMPLIMIENTO)

El supervisor deberá indicar claramente los aspectos sobre los cuales se está realizando la medición de los indicadores.

1. **Avance Físico:** Se determina cuantificando el trabajo ejecutado en comparación con lo planificado, utilizando unidades de medida definidas (metros, unidades, etc.) y asignando porcentajes a cada actividad o componente del proyecto.

2. **Avance en Tiempo:** La ejecución se estimará a partir de la suscripción del Acta de Inicio, cuando aplique; en caso contrario, la medición se realizará desde la fecha de aprobación de las garantías.

Avance Físico	[55.31] %
Avance en Tiempo	[61.60] %
Estado del Contrato	En ejecución: X Ejecutado: Suspendido:
Cumplimiento general	Sí X No

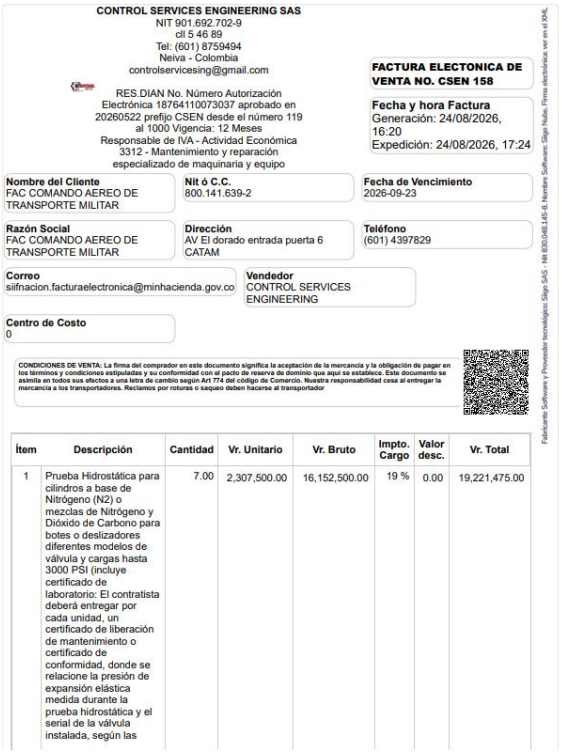
6. ESTADO FINANCIERO

Valor del Contrato	$[195.000.000 COP]
Valor y Porcentaje de Pagos realizados	$[69.764.731,75 COP] ([36%)
Valor y Porcentaje de Pagos pendientes de realizar	$[$ 195.000.000] ([64] %)

Pago No.	Fecha Acta Recibo a Satisfacción	No Factura y Fecha	Valor Tramitado	No Orden de Pago y fecha	Valor Pagado

1	24/04/2026	CSEN 110/ 30/04/2026	3.036.285 COP	Pago 001	3.036.285
2	25/05/26	CSEN 148/ 21/07/2026	47.506.971,75 COP	Pago 002	47.506.971,75
3	26/06/2026	CSEN 158/ 25/08/2026	19.221.475 COP	Pago 003	19.221.475
Total Pagos					69.764.731,75 COP

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



CONTROL SERVICES ENGINEERING SAS
NIT 901.692.702-9
cll 5 46 89
Tel: (601) 8759494
Neiva - Colombia
controlservicesing@gmail.com

RES.DIAN No. Número Autorización Electrónica 18764110073037 aprobado en 20260522 prefijo CSEN desde el número 119 al 1000 Vigencia: 12 Meses
Responsable de IVA - Actividad Económica 3312 - Mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo

FACTURA ELECTONICA DE VENTA NO. CSEN 158

Fecha y hora Factura
Generación: 24/08/2026, 16:20
Expedición: 24/08/2026, 17:24

Nombre del Cliente
FAC COMANDO AEREO DE TRANSPORTE MILITAR

Nit ó C.C.
800.141.639-2

Fecha de Vencimiento
2026-09-23

Razón Social
FAC COMANDO AEREO DE TRANSPORTE MILITAR

Dirección
AV El dorado entrada puerta 6 CATAM

Teléfono
(601) 4397829

Correo
siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co

Vendedor
CONTROL SERVICES ENGINEERING

Centro de Costo
0

CONDICIONES DE VENTA: La firma del comprador en este documento significa la aceptación de la mercancía y la obligación de pagar en los términos y condiciones estipuladas y su conformidad con el pacto de reserva de dominio que aquí se establece. Este documento se asimila en todos sus efectos a una letra de cambio según Art 774 del código de Comercio. Nuestra responsabilidad cesa al entregar la mercancía a los transportadores. Reclamos por roturas o saqueo deben hacerse al transportador

Ítem	Descripción	Cantidad	Vr. Unitario	Vr. Bruto	Impto. Cargo	Valor desc.	Vr. Total
1	Prueba Hidrostática para cilindros a base de Nitrógeno (N2) o mezclas de Nitrógeno y Dióxido de Carbono para botes o deslizadores diferentes modelos de válvula y cargas hasta 3000 PSI (incluye certificado de laboratorio: El contratista deberá entregar por cada unidad, un certificado de liberación de mantenimiento o certificado de conformidad, donde se relacione la presión de expansión elástica medida durante la prueba hidrostática y el serial de la válvula instalada, según las	7.00	2,307,500.00	16,152,500.00	19 %	0.00	19,221,475.00

Fabricante Software y Proveedor tecnológico: Siigo SAS - Nit 830.048.146-8. Nombre Software: Siigo Nube. Firma electrónica: ver en el XML

	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**

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	**Código:**	**DE-DEAJU-FR-006**
	FORMATO ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS – CONTRATO O CONVENIO	**Versión N°:**	**08**
		Vigencia:	**12-03-2026**

ACTA DE RECIBO A SATISFACCIÓN DE BIENES Y SERVICIOS		
PARCIAL: __X____ TOTAL: _____		**FECHA 01/09/2026**
CONTRATO No.		002-00-L-CATAM-GRUTE-2026
FECHA SUSCRIPCIÓN		Dia: 24 Mes: 03 Año: 2026
OBJETO		SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE LAS BOTELLAS DE OXÍGENO,NITRÓGENO,GAS CARBÓNICO Y EXTINTORAS DE FUEGO DE LAS AERONAVES ASIGNADAS AL COMANDO AÉREO DE TRANSPORTE MILITAR
FORMA DE PAGO		FECHA CORTE / VALOR PAGO / MES PAC 30 de junio de 2026 / De acuerdo con facturación y recibo de satisfacción / Dentro de los 45 días siguientes a la radicación de documentos para pago 30 de noviembre de 2026 / De acuerdo con facturación y recibo de satisfacción / Diciembre y/o cuentas por pagar, pagaderas en el primer trimestre de 2027
CONTRATISTA		CONTROL SERVICES ENGINEERING S.A.S
INTERVENTOR (si aplica)		NO APLICA
SUPERVISOR		ST. GAONA OSORIO CESAR FELIPE
VALOR INICIAL		130.000.000 COP
FECHA DE INICIO		24 DE MARZO DEL 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN (DE ENTREGA)		15 DE DICIEMBRE DEL 2026
MODIFICACIONES AL CONTRATO/CONVENIO Si el contrato/convenio ha sido modificado, se deberá incluir la información correspondiente. Es importante registrar los datos de todos los modificatorios que tenga el contrato, enumerándolos según el orden en que aparecen en la plataforma SECOP II e indicando, de manera individual, la información de cada modificatorio. En caso contrario, deberá indicarse N/A.		
MODIFICATORIO No 1: CO1.CTRMOD.24160221	25/08/2026	Teniendo en cuenta que el presupuesto inicialmente asignado resulta insuficiente para atender la totalidad de las necesidades previstas durante la presente vigencia. La adición solicitada permitirá garantizar la continuidad de los servicios de mantenimiento y, por consiguiente, contribuir al adecuado alistamiento y disponibilidad de las aeronaves asignadas a la Unidad, fortaleciendo la capacidad de respuesta institucional ante eventuales situaciones de emergencia y requerimientos operacionales derivados de fenómenos naturales, tales como el fenómeno de El Niño y eventos sísmicos en el territorio nacional
N/A	N/A	N/A
N/A	N/A	N/A
SUSPENSIÓN Y REINICIOS		

FORMA DE PAGO FINAL	N/A

FECHA CORTE	VALOR PAGO	MES PAC
30 de junio de 2026	De acuerdo con facturación y recibo de satisfacción	Dentro de los 45 días siguientes a la radicación de documentos para pago
30 de noviembre de 2026	De acuerdo con facturación y recibo de satisfacción	Diciembre y/o cuentas por pagar, pagaderas en el primer trimestre de 2027

PLAZO DE EJECUCIÓN FINAL	15 DE DICIEMBRE DEL 2026
VALOR FINAL DEL CONTRATO	195.000.000 COP

En Bogotá, a los 01 días del mes de Septiembre del 2026, el señor CR. ALEJO ENRIQUE DEL RIO BAENA en su calidad de Ordenador del Gasto, el señor ST GAONA OSORIO CESAR FELIPE, en su calidad de **SUPERVISOR** por parte del **MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA** y el señora GERALDINE HERRERA y YERFI YOMARA MENDOZA QUINTERO en su calidad de **CONTRATISTA** efectúan el correspondiente recibo PARCIAL de los bienes y/o servicios correspondientes(s) al objeto contractual descrito en el citado contrato.

Luego de adelantar la inspección a lo(s) bienes y/o servicios se estableció que estos cumplen con los requerimientos, normas y/o especificaciones técnicas y la(s) entrega(s) se cumplió dentro del plazo contractual establecido. A continuación, se describen pormenorizadamente los bienes entregados y/o servicios prestados, así:

DESCRIPCIÓN DE OBRAS RECIBIDAS	CANTIDAD	OBSERVACIONES GENERALES
DESCRIPCIÓN DE BIENES RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
N/A		
DESCRIPCION DE SERVICIOS RECIBIDOS	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**
EXTINGUISHER ASSY FIRE	**07**	PRUEBA HIDROSTATICA.
DESCRIPCIÓN DE OBRAS, BIENES Y SERVICIOS ADICIONALES OFRECIDOS (Ofrecidos por el contratista y que fueron objeto de ponderación y escogencia del contratista, para seguimiento por parte del supervisor)	**CANTIDAD**	**OBSERVACIONES GENERALES**

7. CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL (Contratista / Entidad)

El contratista ha evidenciado un desempeño satisfactorio en el cumplimiento de los términos y condiciones establecido en los documentos contractuales, garantizando la ejecución del objeto contractual conforme a los estándares técnicos, legales y financieros definidos. Se resalta la oportunidad e inmediatez en la atención de requerimientos y comunicaciones, manteniendo canales efectivos y una interacción permanente que facilita el adecuado seguimiento y control contractual. El servicio prestado cumple con los niveles de calidad exigidos por la Fuerza Aeroespacial Colombiana, sin presentarse desviaciones en la ejecución.

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 Cuando aplique, el supervisor del contrato garantizará y hará seguimiento que el contratista suscriba con el Ministerio de Defensa, el correspondiente Convenio Marco Offset y dejar constancia de esto en sus informes de supervisión y acta de liquidación. Si el contrato no establece la obligación OFFSET, en este numeral indicar NO APLICA.	Cumple: No cumple: No aplica: X
Cargue facturas en Plataforma SECOP II	Cumple: No cumple: No aplica: X
Otras obligaciones de ejecución (ponderables, entregables etc.).	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

Informe parcial: Se continúa con la contratación de una empresa especializada para la ejecución de los diferentes mantenimientos requeridos a los extintores esféricos de motor de aviación, incluyendo la realización de pruebas hidrostáticas conforme a los requisitos establecidos en la CFR 49, partes 180-205 y 180-209, para equipos de diferentes capacidades y modelos.

Informe final: El contrato se ejecutó de manera satisfactoria, cumpliendo integralmente con el objeto contractual y las obligaciones pactadas. Durante su desarrollo, se llevó a cabo la intervención de tres (07) botellas correspondientes al equipo de la flota B737-734, a la cual se le realizó prueba hidrostática conforme a los procedimientos técnicos establecidos.

Como resultado, se obtuvo la certificación correspondiente, garantizando el cumplimiento de los requisitos técnicos y permitiendo la disponibilidad operativa del equipo. El producto fue entregado a satisfacción, sin presentarse novedades durante su ejecución.

7	CONTROL SERVICES ENGINEERING SAS	002-00-L-CATAM-GRUTE-2027	FAC COMANDO AEREO DE TRANSPORTE MILITAR CATAM	CSE40-2027		pendiente de facturar	$ 19.221.475	ITEM 4: Prueba Hidrostática para cilindros a base de Nitrógeno (N2) o mezclas de Nitrógeno y Dióxido de Carbono para botes o deslizadores diferentes modelos de válvula y cargas hasta 3000 PSI (incluye certificado de laboratorio: El contratista deberá entregar por cada unidad, un certificado de liberación de mantenimiento o certificado de conformidad, donde se relacione la presión de expansión elástica medida durante la prueba hidrostática y el serial de la válvula instalada, según las pruebas realizadas o que se estimen convenientes para la óptima puesta de nuevo al servicio, del componente. En la situación de presentar pruebas insatisfactorias, se realice el debido certificado de condenación y disposición final.	FIRMADA

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones contractuales en sus componentes técnicos, legales y administrativos, conforme a los estándares de calidad exigidos.

Adicionalmente, el contratista ha demostrado disposición y compromiso, manifestando que, ante cualquier necesidad o urgencia de la entidad, actuará dentro de sus capacidades para atender los requerimientos de manera oportuna y sin generar afectaciones en la operación

7.1.2 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES

Se identifican como actividades pendientes la intervención de varias botellas correspondientes a diferentes aeronaves de CATAM. Estas serán atendidas conforme a un orden de prioridad establecido, considerando principalmente las fechas más próximas de vencimiento de las pruebas hidrostáticas, con el fin de garantizar la continuidad de la operación y el cumplimiento de los requisitos de aeronavegabilidad.
Se mantendrá el seguimiento y programación de dichas actividades de acuerdo con la disponibilidad operativa y los lineamientos contractuales establecidos.

8. INCUMPLIMIENTOS / NOVEDADES (Contratista / Entidad)

Contratista	Sí: ___No: __X__
Entidad	Sí: ___No: __X__

Observaciones: No aplica.

9. SEGUIMIENTO A RIESGOS (MATRIZ)

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

Observaciones: _____**No aplica**_____

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

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

11. CONCLUSIÓN EJECUTIVA

Informe parcial: El contrato se encuentra en estado de ejecución normal, con un nivel de cumplimiento satisfactorio del objeto contractual y de las obligaciones pactadas, conforme a los términos establecidos. Se evidencia una

atención continua y oportuna por parte del contratista frente a los requerimientos realizados, garantizando la adecuada ejecución de las actividades.

No se consideran necesarias prórrogas ni modificaciones contractuales a la fecha, ni se evidencian causales que den lugar al inicio de actuaciones por presunto incumplimiento. Se recomienda continuar con el seguimiento periódico para asegurar la continuidad en el cumplimiento de las condiciones pactadas.

Informe final: Se deja constancia de que la ejecución del objeto contractual se desarrolló de manera integral y conforme a las condiciones pactadas, evidenciándose el cumplimiento de las obligaciones por parte del contratista en los aspectos técnicos, legales y administrativos. En relación con el estado de los pagos, estos se han gestionado conforme a lo establecido contractualmente, sin presentarse novedades relevantes a la fecha. En consecuencia, y de acuerdo con el estado de ejecución y cumplimiento evidenciado, se considera procedente adelantar el proceso de liquidación del contrato, en los términos previstos en la normativa y disposiciones aplicables.

12. FIRMA (S)

Nombre del Supervisor **(Indicar si Principal o Suplente)**	ST. GAONA OSORIO CESAR FELIPE Principal	**C.C.** 1098822759
Acto Administrativo Nombramiento	Resolución No. 001 del 05 de enero de 2025	
Acta entrega fecha	N/A	
Tipo Novedad	N/A	
Dependencia:	CATAM-GRUTE	
Firma		