MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES EJÉRCITO NACIONAL DIVISIÓN DE AVIACIÓN ASALTO AÉREO	**INFORME DE SUPERVISIÓN No. 01** **DEL 19 DE NOVIEMBRE AL 30 DE DICIEMBRE 2025**
	FECHA DEL INFORME: 30 DE DICIEMBRE 2025
CONTRATO Y/O ACUERDO No.277-CENACAVIACIÓN-2025	FECHA FIRMA CONTRATO: 19 DE DICIEMBRE DEL 2025

1. OBJETO DEL CONTRATO: DISEÑO, DESARROLLO, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE COMANDO Y CONTROL DE AVIACIÓN (SICCA).

1.1. CONTRATOS ADICIONALES Y/O MODIFICATORIOS

N/A

1.2. RELACION DE BIENES Y/O SERVICIOS OBJETO DEL CONTRATO

CONTRATO PRINCIPAL

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD TOTAL A ADQUIRIR	PRECIO UNITARIO OFERTADO ANTES DE IVA	PORCENTAJE DE IVA	VALOR DEL IVA	PRECIO UNITARIO OFERTADO CON IVA	VALOR TOTAL OFERTADO INCLUIDO IVA DE IVA
A-02-02-02-008-003 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS								
1	HORAS DE DESARROLLO: teniendo en cuenta los requisitos generales y especificos de la especificación técnica No. JEMPP-CEDE6-DIPCO-ET-01561/ COM-06	HORA	1000	78.991,60	19%	15.008,404	94.000,000	94.000.000,00
VALOR TOTAL OFERTA ECONÓMICA INCLUIDO IVA								$ 94.000.000,00

1.3 RELACION DE MODIFICATORIO No 1 (ADICIÓN No 1)

N/A

2. VALOR DEL CONTRATO:

VALOR TOTAL: NOVENTA Y CUATRO MILLONES DE PESOS M/CTE ($94.000.000,00)

2.1. DISCRIMINACIÓN DEL VALOR

TIPO DE CONTRATO	VALOR EN (PESOS)	VALOR EN USD GASTOS DE NACIONALIZACIÓN	VALOR TOTAL (PESOS)
PRINCIPAL	$94.000.000	N/A	$94.000.000
TOTAL	$94.000.000	N/A	$94.000.000

2.2 SITUACIÓN FORMA DE PAGO POR VIGENCIAS EN PESOS

CONTRATADO			PAGADO					PENDIENTE POR CANCELAR
TIPO DE PAGO	VIGENCIA	VALOR EN PESOS	OBLIGACION No.	FECHA OBLIGACION	ORDEN DE PAGO No.	FECHA ORDEN DE PAGO	VALOR PAGADO	
PAGOS TOTAL	2025	$94.000.000					$0	$94.000.000
TOTAL		$94.000.000						$94.000.000

2.3 RESUMEN DE DOCUMENTOS PRESUPUESTALES

CONCEPTO	VIGENCIA PPTAL	CDP No.	FECHA CDP	CRP No.	FECHA CRP	VALOR$
SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TECNICOS (EXCEPTO LOS SERVICIOS DE INVESTIGACION URBANISMO, JURIDICOS Y DE CONTABILIDAD)	2025	22125	2025-03-03	193925	2025-12-16	$94.000.000
TOTAL						$94.000.000

3 SITUACIÓN DE ENTREGAS: EL SIGUIENTE ES EL SERVICIO RECIBIDO A LA FECHA:

El plazo máximo de ejecución del contrato es hasta el 29 de diciembre para la vigencia 2025.

RUBRO: A-02-02-02-008-003 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TÉCNICOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION
ENTREGA DE ACUERDO CON ACTA DE RECIBO A SATISFACCION No 01776249 de fecha 30/12/2025
FACTURA No FEV 116 de fecha 30/12/2025

RUBRO: DISEÑO, DESARROLLO, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE COMANDO Y CONTROL DE AVIACIÓN (SICCA).

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	No. FACTURA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA	TOTAL
1	**HORAS DE DESARROLLO: teniendo en cuenta los requisitos generales y específicos de la especificación técnica No. JEMPPCEDE6-DIPCO-ET-01561/ COM-**	**FEV 116**	**1000**	**$ 78.991,60**	**$15.008,404**	**$94.000.000**
SUBTOTAL						**$ 78.991.596**
IVA						**$ 15,008,404**
TOTAL						**$ 94,000,000**

3.1 BALANCE DE BIENES RECIBIDOS POR RUBROS Y POR RECURSOS

VIGENCIA 2025

RUBRO / DESCRIPCIÓN	RECURSO	SITUAC	VALOR DEL RUBRO (CRP)	VALOR ACUMULADO RECIBIDO ANTERIOR	VALOR A PAGAR ENTREGA ACTUAL	VALOR PENDIENTE POR RECIBIR
A-02-02-02-008-003 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES, CIENTIFICOS Y TÉCNICOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO, REPARACION E INSTALACION	10	CSF	$94.000.000	0	**$ 94,000,000**	**$ 94,000,000**
TOTAL, RUBRO CRP			$94.000.000	0	**$ 94,000,000**	**$ 94,000,000**

3.2 BALANCE DE BIENES Y/O SERVICIOS RECIBIDOS

ENTREGAS	FECHA	VALOR
ENTREGA TOTAL	30/12/2025	**$ 94.000.004,00**

NOTA CREDITO NO 1-6		$4,00
TOTAL, BIENES Y SERVICIOS RECIBIDOS		$ 94.000.000
PENDIENTE RECIBIR		$ 0
VALOR INICIAL CONTRATO		$ 94.000.000
VALOR VIGENCIA 2025 – PAGOS TOTAL		$ 94.000.000
VALOR ADICION		$ 0
TOTAL, CONTRATO		$ 94.000.000

4 RESUMEN DE PÓLIZAS

CONTRATO PRINCIPAL
Numero de Póliza No 33-44-101270751 ANEXO 0
Aseguradora: SEGUROS DEL ESTADO S.A. S.A NIT. 860.009.578-6
Fecha de expedición: 17 DE DICIEMBRE DE 2025
Fecha certificada de aprobación 19 DE DICIEMBRE DE 2025
Fecha de aprobación: 19 DE DICIEMBRE DE 2025

AMPAROS	VIGENCIA		VALOR ASEGURADO
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento del contrato	15-DIC-2025	22-JUN-2026	$ 28.200.000,00
Calidad de servicio	15-DIC-2025	29-DIC-2028	$ 4.700.000,00
Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones	15-DIC-2025	22-DIC-2026	$28.200.000,00

5 TRABAJOS Y/O ACTIVIDADES REALIZADAS:

En mi calidad de Supervisor del Contrato, y en cumplimiento de las funciones de seguimiento, control y verificación asignadas, dejo constancia de que durante la ejecución contractual se realizaron los trabajos y actividades correspondientes al item establecido en el contrato, conforme al objeto, alcance y condiciones técnicas pactadas.

Verificación de Actividades Ejecutadas
De acuerdo con la información presentada por el contratista y la supervisión realizada, se constató la correcta ejecución de las siguientes actividades principales:

Migración e Instalación del SICCA en el Nuevo Ambiente Tecnológico (EJC)
Se verificó la migración controlada del sistema SICCA al nuevo ambiente tecnológico dispuesto por el Ejército Nacional, incluyendo la instalación de los componentes de backend, frontend y servicios asociados, garantizando la continuidad operativa, la seguridad de la información y la alineación con los lineamientos técnicos institucionales.

Planeación, Copias de Seguridad y Aseguramiento de la Información
Se constató la ejecución de copias de seguridad completas del sistema, abarcando código fuente, configuraciones, componentes críticos y base de datos Oracle, como medida preventiva para la mitigación de riesgos durante el proceso de migración.

Afinamiento por Migración de Base de Datos (Oracle 12c a 19c)
Se validaron los ajustes técnicos realizados a consultas SQL, PL/SQL, procedimientos y funciones, necesarios para garantizar la compatibilidad y estabilidad del sistema bajo la nueva versión de base de datos Oracle 19c.

Pruebas Técnicas y Funcionales
Se verificó la ejecución de pruebas funcionales, técnicas, de integración, rendimiento y seguridad, confirmando el correcto funcionamiento del sistema SICCA en el nuevo entorno tecnológico.

Desarrollo e Implementación de Módulos Funcionales
Se constató la implementación y ajuste de los siguientes módulos y funcionalidades:

- Módulo de Aprobación de Paquete de Vuelo.
- Integración del sistema de mensajería SMS.
- Ajustes a los módulos PET, PIET y PESOP.
- Ajustes funcionales y técnicos al módulo ALSE.
- Fortalecimiento del Tablero de Control.
- Ajustes generales transversales al sistema SICCA.

Estas actividades contribuyeron a mejorar la trazabilidad, control operativo, calidad de la información y toma de decisiones estratégicas.

Cumplimiento del Objeto Contractual
Con base en la supervisión realizada y la revisión del informe presentado, se evidencia que las actividades ejecutadas **se encuentran alineadas con el objeto del contrato**, aportando al fortalecimiento, modernización y estabilidad del Sistema Integrado de Comando y Control de Aviación (SICCA).

Evaluación del Uso de la Bolsa de Horas
Se verificó que las actividades reportadas fueron ejecutadas bajo el esquema de bolsa de horas establecido contractualmente, observando una distribución coherente, proporcional y técnicamente justificada de las horas, acorde con la complejidad y alcance de cada componente desarrollado.

De acuerdo con el seguimiento realizado, **las actividades reportadas por el contratista fueron efectivamente ejecutadas**, cumplen con los requerimientos técnicos y funcionales establecidos y generan un impacto positivo en la operación del sistema SICCA.

En consecuencia, **se deja constancia de conformidad técnica** respecto a las actividades ejecutadas durante el periodo evaluado, sin perjuicio de las validaciones administrativas y contractuales a que haya lugar.

6 AVANCE TOTAL DEL PROYECTO:

VALOR CONTRATO	% EJECUCION FÍSICA	%EJECUCION FINANCIERA
$94,000,000.00	100%	0%

7 CRONOGRAMA DE EJECUCION

En mi calidad de Supervisor del Contrato, certifico que las actividades objeto del mismo fueron ejecutadas conforme a un cronograma general previamente concertado con la Entidad, el cual fue objeto de seguimiento permanente durante su ejecución.

En desarrollo de la supervisión se verificó que las actividades se realizaron de manera oportuna, coordinada y conforme a las condiciones contractuales establecidas, sin que se presentaran afectaciones a la operación normal de la Entidad, evidenciándose el cumplimiento del objeto y alcance del contrato.

8 NOVEDADES Y/O INFORMACIÓN DE IMPORTANCIA

En cumplimiento del Contrato derivado del proceso de selección abreviada de menor cuantía No. SAMC-253-CENACAVIACIÓN-2025, cuyo objeto es el DISEÑO, DESARROLLO, SOPORTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA INTEGRADO DE COMANDO Y CONTROL DE AVIACIÓN (SICCA)", se deja constancia que la totalidad de los ítems y servicios contratados fueron recibidos a entera satisfacción, de conformidad con las especificaciones técnicas, condiciones contractuales y cronograma establecidos en el contrato electrónico de prestación de servicios No. 277-CENACAVIACIÓN-2025.

Así mismo, se verifica que el contratista dio cabal cumplimiento al objeto y alcance del contrato, ejecutando las actividades requeridas de manera oportuna, adecuada y conforme a los lineamientos técnicos exigidos por la Entidad, sin que se presenten observaciones pendientes ni incumplimientos por subsanar.

En consecuencia, se certifica que el contrato cumplió plenamente con el cometido para el cual fue celebrado, quedando habilitado el trámite administrativo correspondiente para los efectos legales y financieros a que haya lugar.

Nota: Se hace la aclaración que la recepción objeto del contrato se realizo en las fechas establecidas del mismo vale resaltar que la factura FEV 114 emitida el dia 29 de diciembre de 2025 presento una diferencia de 4 pesos por lo tanto se hace corrección de las misma el día 30 de diciembre de 205 por medio de la factura FEV 116 junto con la nota crédito NO 1-6 la cual adjunto al presente documento.

9 ANEXOS AL INFORME

- CRP 193925
- Factura No FEV 116 de fecha 30 de diciembre 2025
- Nota crédito No 1-6
- Acta de recibo a satisfacción No 01776249
- Informe de supervisión No 01
- Certificados parafiscales
- planillas parafiscales
- Rut actualizado
- Certificación bancaria
- Cámara de comercio
- Informe de actividades de desarrollo

TC. JOHN FREDY LÓPEZ ROJAS,
Oficial Sistema Integrado de Gestión Operacional de Aviación
Supervisor contrato No. 277-CENACAVIACIÓN-2025
Celular 3209628752