Defensa

COMANDO GENERAL FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
UNIÓN - INTEGRIDAD - VICTORIA

FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

FAC-S-2025-225261-CI
Al contestar, cite este número
Página 1 de 3, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2025-225261-CI del 24 de noviembre de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CODAF-JETIC-DISIE-SUSES

Señor Coronel
MARIO HUMBERTO CIAFFONI MIRANDA
Jefe Centro Gobierno De TIC
Bogota D.C

Asunto: Viabilidad Adición Proceso 160-00-A-COFAC-CEGOT-2025

Respetuosamente, me permito informar al Señor Coronel, Jefe de Gobierno de TIC, la viabilidad para la adición al Contrato No. 160-00-A-COFAC-CEGOT-2025, cuyo objeto es: "Adquisición de equipos y licenciamiento de sistemas de seguridad electrónica con puesta en servicio, conforme a lo establecido en el anexo técnico."

La adición corresponde a la suma de mil ciento cincuenta y cinco millones seiscientos sesenta y siete mil ciento dieciocho pesos con cincuenta y nueve centavos ($1.155.667.118,59), con el fin de incrementar las cantidades de equipos y atender de manera adecuada las necesidades institucionales con un enfoque principal en la EMAVI para los siguientes elementos:

Producto a contratar	Cantidad
SERVICIO Y PUESTA EN SERVICIO DE SISTEMAS ELCTRONICOS DE SEGURIDAD ELECTRONICA (S-TIPO2-30M)	16
SERVICIO Y PUESTA EN SERVICIO DE SISTEMAS ELCTRONICOS DE SEGURIDAD ELECTRONICA (S-TIPO2-05M)	57
EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDA MULTIPROPOSITO.-CAMARAS(CÁMARA DE RED TIPO BULLET - LENTE 29 mm)	22
EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD PARA EL LABORATORIO MULTIPROPOSITO SES-SOC.-CAMARAS (CÁMARA DE VIDEOVIGILANCIA TIPO PTZ PARA EXTERIOR – ZOOM ÓPTICO 31X	16

CON IR DE LARGO ALCANCE	
EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD PARA EL LABORATORIO MULTIPROPOSITO SES-SOC.-CAMARAS (CÁMARA PANORÁMICA DUAL PARA EXTERIORES CON VISIÓN NOCTURNA Y ANALÍTICA)	30
PRODUCTOS DE LA PROPIEDAD INTELECTUAL (LICENCIA SECUROS) (SOR CAM)	70
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD (SIRENA ESTROBOSCÓPICA DE RED CON ILUMINACIÓN MULTICOLOR Y AUDIO INTEGRADO)	2
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD (ALTAVOZ DE RED TIPO BOCINA REENTRANTE)	9
ADQUISICIÓN DE EQUIPOS SISTEMAS ELECTRONICOS DE SEGURIDAD (CONSOLA RED TIPO ESCRITORIO)	1
PROTECTOR DE DATOS PARA SISTEMAS ELCTRONICOS DE SEGURIDAD (PROTECTOR DE DATOS POR CADA EQUIPO EN OPERACIÓN)	71

La adición solicitada al Contrato N° 160-00-A-COFAC-CEGOT-2025 se fundamenta en la necesidad institucional de robustecer la infraestructura tecnológica de seguridad electrónica de la Escuela Militar de Aviación “Marco Fidel Suárez” (EMAVI), en atención al atentado ocurrido el 21 de agosto de 2025, donde la detonación de un vehículo cargado con explosivos aumentando la necesidad inmediata de incrementar las capacidades de vigilancia, control, prevención y respuesta.

En este contexto, la ampliación contractual resulta indispensable para fortalecer los Sistemas Electrónicos de Seguridad estandarizados por la Fuerza Aeroespacial Colombiana (FAC), los cuales integran soluciones de videovigilancia, control de accesos y analítica de seguridad sobre plataformas institucionales como SecurOS®. La adición permitirá complementar, actualizar y expandir la infraestructura existente mediante la adquisición de cámaras fijas y PTZ, licenciamiento, dispositivos de red, almacenamiento y demás elementos, asegurando la total interoperabilidad técnica con los sistemas ya desplegados en la institución.

Asimismo, la Fuerza dispone de recursos adicionales que permiten financiar esta ampliación sin necesidad de adelantar un nuevo proceso contractual, garantizando eficiencia

administrativa y continuidad en la ejecución del proyecto liderado por la Jefatura de Seguridad y Defensa de Bases (JESED). La incorporación de estos componentes es esencial para optimizar la cobertura de videovigilancia, mejorar la capacidad de detección temprana, fortalecer los puntos críticos de control de accesos peatonales y vehiculares, y consolidar una infraestructura de seguridad resiliente, moderna y escalable, alineada con los estándares institucionales y con las crecientes exigencias operacionales del entorno de seguridad nacional.

En consecuencia, la adición al contrato se constituye en una medida técnica, pertinente y oportuna para garantizar la protección integral del personal, los activos estratégicos y la infraestructura aeronáutica de la EMAVI, permitiendo completar el sistema de seguridad electrónica establecido y asegurar la continuidad operativa, sostenibilidad y eficacia del ecosistema tecnológico de seguridad de la Fuerza Aeroespacial Colombiana.



Técnico Segundo ARIEL MAURICIO VILLAMIL NIÑO
Técnico Operario Sistemas Electrónicos De Seguridad

Anexo: Número de folios (si los hay)
PD4. SANTOS / SUBEC

Elaboró: T2. VILLAMIL / SUSES Revisó: T2. VILLAMIL / SUSES Aprobó:T2. VILLAMIL / SUSES