

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPAECIAL COLOMBIANA</b>                                   | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

**UNIDAD Y/O DEPENDENCIA:** DILOA

**FECHA INFORME:** Día: 06 Mes: 03 Año: 2025

**CONTRATO N°:** 026-00-A-COFAC-DILOA-2024

**CONTRATISTA:** UNION TEMPORAL GRUPO METROLOGICO COLOMBIANO

**VALOR DEL CONTRATO:** \$ 1.829.019.828,17

**FORMA DE PAGO:** Establecida dentro de la minuta del contrato cargada en SECOP II

**FECHA FIRMA CONTRATO:**                   Día 30. Mes 05. Año 2024.

**OBJETO DEL CONTRATO:**

EL SERVICIO DE SOSTENIBILIDAD OPERACIONAL DE LOS EQUIPOS, BANCOS Y HERRAMIENTAS DE MEDICIÓN DE TODAS LAS UNIDADES DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA, MEDIANTE CALIBRACIÓN, MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y/O CORRECTIVO DE ACUERDO ANEXO TÉCNICO, EXCEPTO LOS CONTENIDOS EN EL CONTRATO 104-00-A-COFAC-DILOA-2023 (VIGENTE).

**CONTRATO MODIFICATORIO No: 01**

**FECHA DE FIRMA:** 18/09/2024

**ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACION:** Adicionar el contrato en \$600.000.000,00 y modificar el plazo de entrega al 20/12/2024.

**CONTRATO MODIFICATORIO No. 2**

**FECHA DE FIRMA:** 20/12/2024

**ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACION:** Reducir del contrato la suma de \$ 61.306.883,61 para un valor final del contrato por la suma de \$1.767.712.944,56

Modificar el numeral 3 Forma de pago del primer modificadorio así:

Pago parcial: por la suma de \$ 420.437.944,56 con cargo al PAC DEL MES DE DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR VIGENCIA 2024, PARA SER CANCELADO DENTRO DEL PRIMER TRIMESTRE DEL AÑO 2025, con corte de facturación 20 de diciembre de 2024.

Saldo: por la suma de \$ 280.345.000,00 del recurso 10 para ser constituido en RESERVA PRESUPUESTAL pagadero con cargo al PAC MARZO 2025.

Modificar la Cláusula 4 - Plazo ejecución del contrato del primer modificadorio en el sentido de establecer que el servicio objeto del contrato se recibirá a más tardar el 31 de enero de 2025.

**CONTRATO MODIFICATORIO No. 3**

**FECHA DE FIRMA:** 30/01/2025

**ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACION:**

Cláusula 1. Forma de pago: Se modifica parcialmente la Cláusula tercera Forma de Pago del segundo modificadorio al contrato principal, en el sentido de establecer que el saldo del contrato, es decir la suma de \$280.345.000,00 del recurso 10 constituido en RESERVA PRESUPUESTAL se pagará de la siguiente manera:

| PAC X MES | VALOR          |
|-----------|----------------|
| PAC MARZO | \$ 98.145.000  |
| PAC JULIO | \$ 182.200.000 |

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>                                    | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

Cláusula 4. Plazo ejecución del contrato: Modifícase parcialmente la Cláusula 4 - Plazo ejecución del segundo modificatorio al contrato principal en el sentido de establecer un nuevo plazo así: El plazo de ejecución del contrato se extenderá hasta el 16 de mayo de 2025

**PLAZO Y CUMPLIMIENTO DE EJECUCION DEL CONTRATO:**

Plazo Ejecución Contractual, desde el 07 de junio del 2024 hasta el 16 de mayo del 2025 (343 días)

Porcentaje Avance en tiempo: 86,58% (297/343)

Porcentaje de Ejecución (con relación a los bienes y/o servicios recibidos): %

| UNIDAD  | PORCENTAJE |
|---------|------------|
| CACOM 1 | 100 %      |
| CACOM 2 | 100 %      |
| CACOM 3 | 100 %      |
| CACOM 4 | 100 %      |
| CACOM 5 | 100 %      |
| CAMAN   | 98 %       |
| CATAM   | 100 %      |
| EMAVI   | 100 %      |
| SUBCE   | 100 %      |
| JETIC   | 100 %      |

**AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:**

Recursos Girados:

| DETALLE DEL PAGO                                                              | VALOR                 | OBSERVACIONES |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|---------------|
| Valor Inicial del Contrato                                                    | \$1.229.019.828,17    |               |
| Valor Adición                                                                 | \$ 600.000.000,00     |               |
| Valor Reducción                                                               | \$ 61.306.883,61      |               |
| Valor Total Contrato                                                          | \$ 1.767.712.944,56   |               |
| PRIMER PAGO PAC SEPTIEMBRE Y/O OCTUBRE 2024                                   | \$ 253.300.000,00     |               |
| SEGUNDO PAGO PAC OCTUBRE Y/O NOVIEMBRE 2024                                   | \$ 277.100.000,00     |               |
| TERCER PAGO PARCIAL PAC NOVIEMBRE                                             | \$ 111.980.000,00     |               |
| CUARTO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE                                             | \$ 424.550.000,00     |               |
| QUINTO PAGO PARCIAL PAC DICIEMBRE Y/O CXP 2024 PAGADERA PRIMER TRIMESTRE 2025 | \$ 420.437.944,56     |               |
| SEXTO PAGO PARCIAL PAC MARZO 2025                                             | \$ 98.145.000         |               |
| <b>SALDO TOTAL</b>                                                            | <b>\$ 182.200.000</b> |               |

Porcentaje de pagos realizados: 89,69 %

Porcentaje de pagos pendientes de realizar: 10,31%

**PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)**

| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO       | OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO) |
|---------------------|-------------|----------------------------------------------------------|
| Andrés Almanza      | Coordinador | N/A                                                      |

**INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:**

No                      Sí X

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>                                    | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

Mediante oficio No FAC-S-2024-245093-CI del 16 de diciembre de 2024 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFACAMAN-SECOM-GRULA-ESCME y oficio No FAC-S-2024-249028-CI del 20 de diciembre de 2024 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFACAMAN-SECOM-GRULA-ESCME como supervisor administrativo del proceso, se solicitó la constitución de una reserva presupuestal por valor de \$ 280.345.000,00, teniendo en cuenta la solicitud de la empresa como se explica en el oficio anexo.

De igual manera, mediante documento No FAC-S-2025-020591-CI del 30 de enero de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CAMANSECOM-GRULA-ESCME se solicitó la modificación del contrato en donde se modifica parcialmente la Cláusula tercera Forma de Pago del segundo modificatorio al contrato principal, en el sentido de establecer que el saldo del contrato, es decir la suma de \$280.345.000,00 del recurso 10 constituido en RESERVA PRESUPUESTAL se pagará de la siguiente manera:

| PAC X MES | VALOR          |
|-----------|----------------|
| PAC MARZO | \$ 98.145.000  |
| PAC JULIO | \$ 182.200.000 |

Adicionalmente el plazo de ejecución se extenderá hasta el 16 de mayo de 2025

**INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA FAC O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES A LA FAC:**

No X                      Sí \_\_\_\_.

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas:

**LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

No X                      Sí \_\_\_\_

(En caso afirmativo deberá anexarse el cronograma con el porcentaje de avance de cada tarea o actividad).

**DESEMPEÑO DEL CONTRATISTA AJUSTADO A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO (PLIEGO DE CONDICIONES, INVITACION PUBLICA, SOLICITUD DE OFERTA, OFERTA, CONTRATO Y OTROS DOCUMENTOS)**

No X                      Sí \_\_\_\_

En caso negativo explicar detalladamente las razones por las cuales no se ha dado cumplimiento a los términos y condiciones por parte del contratista:

**DESCRIPCION DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN  
(Listar actividades específicas realizadas)**

A corte 31 de marzo la empresa entrego el siguiente equipo

| DESCRIPCION          | PARTE NUMERO | S/N       | UNIDAD           |
|----------------------|--------------|-----------|------------------|
| AC CORRENT SHUNT SET | A40B-SET     | 316169981 | CAMAN METROLOGIA |

**ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISION (SOPORTES DE LA FACTURACION).**

(Cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)

N/A

**DESCRIPCION DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES:  
(Listar actividades específicas pendientes y demás aspectos a tener en cuenta sobre la ejecución del contrato)**

Se encuentra pendiente la entrega de los siguientes equipos los cuales se encuentra en reserva presupuestal

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>                                    | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

| DESCRIPCION             | PARTE NUMERO | S/N     | UNIDAD           |
|-------------------------|--------------|---------|------------------|
| AC MEASUREMENT STANDARD | 5790A-03     | 3182030 | CAMAN METROLOGIA |

Adicionalmente se encuentran en proceso de garantía los siguientes equipos

| DESCRIPCION            | PARTE NUMERO    | S/N        | UNIDAD  |
|------------------------|-----------------|------------|---------|
| BANCO DE PRESURIZACIÓN | 15/7602-1000.81 | 1575419801 | CACOM 3 |

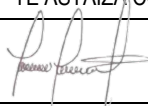
#### SEGUIMIENTO A RIESGOS:

“¿En el periodo de ejecución reportado existe la posibilidad de materialización de algún riesgo, atendiendo la matriz de riesgos definida en los estudios y documentos previos?

SI: \_\_\_\_\_ NO: X

En el evento que la respuesta sea afirmativa, se requiere se anexe el correspondiente soporte documental para su posterior ajuste y tratamiento, el cual deberá ser verificado por el supervisor del contrato en los siguientes informes de supervisión.

NOMBRE SUPERVISOR: TE ASTAIZA COLLAZOS JUAN FERNANDO

FIRMA: 

C.C. No. 1.144.206.909

DEPENDENCIA: DILOA

NOTA: El presente formato deberá ser diligenciado, en su totalidad de forma obligatoria.

### LISTA DE CHEQUEO SUPERVISIÓN CONTRATOS ESTATALES

#### ASPECTOS GENERALES IMPORTANTES A TENER EN CUENTA:

- Al supervisor le corresponde la coordinación, vigilancia y control de la ejecución del objeto contratado, para garantizar que las obligaciones contractuales se cumplan
- El supervisor debe revisar los documentos y antecedentes del contrato a suscribir, los derechos y obligaciones de las partes.
- La presente lista de chequeo es una **GUIA** para el cumplimiento de la supervisión del contrato con los controles mínimos que debe realizar el personal de supervisor. Por lo anterior, se deberá tener en cuenta las funciones asignadas en la Resolución de designación como supervisor y la normatividad contractual vigente.

| ITEM | SEGUIMIENTO                                                                                                            | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------|
| 1    | Acto administrativo designación supervisor de contrato                                                                 | X      |           |               |
| 2    | Documentos soporte perfeccionamiento y ejecución del contrato (Contrato, CRP, Garantías contractuales y su aprobación) | X      |           |               |

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>                                    | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

| ITEM | SEGUIMIENTO                                                                                                                                                                                                                                                                   | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|---------------|
| 3    | Lectura y revisión de la minuta del contrato, especificaciones técnicas, otros...                                                                                                                                                                                             | X      |           |               |
| 4    | Verificar y aprobar la existencia de las condiciones técnicas para iniciar la ejecución del contrato (por ejemplo, revisión hojas de vida del personal que ejecutará el contrato según lo estipulado, planos, diseños, licencias, cronogramas, estudios, cálculos; si aplica) | X      |           |               |
| 5    | Acta de inicio firmada por las dos partes, la cual deberá ser anexada al expediente contractual; si aplica                                                                                                                                                                    | X      |           |               |
| 6    | Verificar el cumplimiento de las obligaciones del contratista en materia de seguridad social y parafiscales (si aplica), salud ocupacional, planes de contingencia, normas ambientales y cualquier otro requisito aplicable según la naturaleza del contrato.                 | X      |           |               |
| 7    | Evidencias de ejecución de las actividades contratadas según especificaciones y anexos técnicos                                                                                                                                                                               | X      |           |               |
| 8    | Instrucciones al contratista por escrito (evidencias) de acuerdo a lo establecido en el contrato y sus especificaciones técnicas                                                                                                                                              | X      |           |               |
| 9    | Verificar que el contratista suministre y mantenga el personal y/o equipo ofrecido con las condiciones e idoneidad pactadas inicialmente y exigir su reemplazo en condiciones equivalentes cuando fuese necesario                                                             | X      |           |               |
| 10   | Informes de supervisión de acuerdo a la periodicidad que se establece según la naturaleza del contrato y de acuerdo a lo                                                                                                                                                      | X      |           |               |

|                                                                                   |                                                                         |                    |                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|  | <b>FUERZA AEROSPACIAL COLOMBIANA</b>                                    | <b>CÓDIGO:</b>     | <b>DE-DEAJU-FR-027</b> |
|                                                                                   | <b>FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN<br/>BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL</b> | <b>VERSIÓN N°:</b> | <b>05</b>              |
|                                                                                   |                                                                         | <b>VIGENCIA:</b>   | <b>12-12-2024</b>      |

| ITEM      | SEGUIMIENTO                                                                                            | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES                                                           |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------|-------------------------------------------------------------------------|
|           | establecido en la Resolución de nombramiento como supervisor                                           |        |           |                                                                         |
| <b>11</b> | Informes oportunos sobre incumplimiento del contrato o novedades presentadas en la ejecución del mismo |        | <b>X</b>  |                                                                         |
| <b>12</b> | Acta de liquidación del contrato o constancia de no liquidación, según corresponda                     |        | <b>X</b>  | El contrato se ejecutó al 100%, está pendiente desembolso PAC DICIEMBRE |