

	FUERZA AEROSPACIAL 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	CACOM-3
Fecha del informe	Día: 05 Mes: 08 Año: 2026
Tipo de informe	Parcial: Final: X
Periodo evaluado	Mes: Julio Año: 2026
Número de Contrato	034-00-F-CACOM-3-GRUTE-2026
Contratista	MAINGECOL SAS
Objeto	MANTENIMIENTO DE EQUIPOS TECNICOS DEL CACOM-3 LOTE 1
Valor del Contrato	\$ 8.806.000
Fecha Suscripción	Día: 30 Mes: 04 Año: 2026
Plazo de Ejecución	Día: 31 Mes: 07 Año: 2026
Forma de Pago	1 pago 100% PAC AGOSTO

2. CUMPLIMIENTO CONDICIONES INICIO EJECUCIÓN CONTRATO O CONVENIO

Registro Presupuestal	No.: 106926 Día: 30 Mes: abril Año: 2026
Oficio Aprobación Vigencias Futuras (si aplica)	No.: N/A Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Registro Presupuestal VF	No.: N/A Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Aprobación Garantía de Cumplimiento	Día: 05 Mes: 05 Año: 2026
Aprobación Garantía RCE	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Aprobación - Otras Garantías (Póliza Aeronáutica, Póliza de Transporte)	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Acta de Inicio de Ejecución (si aplica)	Día: 05 Mes: 05 Año: 2026

3. MODIFICATORIOS / SUSPENSIONES

N/A	
PRIMER MODIFICATORIO	
Fecha firma Modificadorio	Día:-- Mes: -- Año: ---
Objeto de la Modificación	N/A
Valor Adicionado / reducción (Si aplica)	N/A
Nuevo Valor Contrato	N/A
Nuevo Plazo ejecución (Si aplica)	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Registro Presupuestal Ajustado	No. N/A Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Aprobación Garantía Cumplimiento Modificadorio (si aplica)	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Aprobatorio Garantía RCE Modificadorio (si aplica)	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Aprobación - Otras Garantías	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
PRIMERA SUSPENSIÓN	
Fecha firma	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Objeto de la Suspensión	N/A
Reinicio	Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Observaciones	

	FUERZA AEROSPACIAL 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

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)
MIGUEL ANGEL MARTINEZ CC.1.118.547.708	TECNICO ELECTRICISTA MTE	1118547708-137231

5. ESTADO DE EJECUCIÓN (PLAZO VS CUMPLIMIENTO)

Avance Físico	[100] %
Avance en Tiempo	(100) %
Estado del Contrato	En ejecución: X Ejecutado: Suspendido:
Cumplimiento general	Sí X No

6. ESTADO FINANCIERO

Valor del Contrato	\$[8.806.000]
Valor y Porcentaje de Pagos realizados	\$[8.806.000] ([100] %)
Valor y Porcentaje de Pagos pendientes de realizar	\$[0] ([0] %)

Pago No.	Fecha Acta Recibo a Satisfacción	No Factura y Fecha	Valor Tramitado	No Orden de Pago y fecha	Valor Pagado
1	31/07/2026	FEVM134	\$ 8.806.000	175726 (01/07/2026)	\$ 8.806.000
Total Pagos					\$ 8.806.000

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

N/A

7. CUMPLIMIENTO CONTRACTUAL (Contratista / Entidad)

Objeto contractual	Cumple: X	No cumple:	No aplica:
Cronograma (Adjuntar)	Cumple: X	No cumple:	No aplica:
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 específicas	Cumple: X	No cumple:	No aplica:
Clausula Catalogación	Cumple: X	No cumple:	No aplica:
Clausula Offset	Cumple:	No cumple:	No aplica: X
Cargue facturas en Plataforma SECOP II	Cumple: X	No cumple:	No aplica:

	FUERZA AEROSPACIAL 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

Otras obligaciones de ejecución (ponderables, entregables etc.).	Cumple:	No cumple:	No aplica: X
Acta de Liquidación o Constancia de No Liquidación	Cumple:	No cumple: X	No aplica:
Otros	N/A		

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: El contratista ha realizado todas las tareas descritas en el anexo técnico, a la fecha el equipo se encuentra en pruebas funcionales.

ANEXO TECNICO

DESCRIPCIÓN	TAREAS
	1. DESMONTE, DESARME LIMPIEZA, MANTENIMIENTO, LUBRICACIÓN, CONTROL CORROSION, ARME Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO, AL TANQUE DE ACTIVACIÓN DE RESINA (THE XQ-7000 SERVICE UNIT), Y SUS MANGUERAS, ACOPLER, SOPORTE Y COMPONENTES, EN LA CUAL SE DEBE TENER EN CUENTA EL REEMPLAZO DE LA SAL DE ACTIVACIÓN DE RESINA - CANTIDAD 120 KG. 2. SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE FILTROS P/N 25501, DEL SISTEMA DE DESIONIZACIÓN. - CANTIDAD 02 FILTROS. 3. SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS FILTROS DE SEDIMENTACIÓN DE 10" Y 5" MICRON P/N 229-0119, DE SISTEMA DE DESIONIZACIÓN. - CANTIDAD 01 POR DIAMETRO. 4. SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS FILTROS DE BLOQUE DE

	FUERZA AEROSPACIAL 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

MANTENIMIENTO PREVENTIVO A DESTILADORA DE AGUA TURBO PURE WATER XQ-7000, P/N: 31999XQ- 7000. Manual #14027XQ – SAP: 40005008	CARBONO P/N 9589, DEL SISTEMA DE DESIONIZACION. - CANTIDAD 01 FILTRO. 5. DESMONTE, DESARME, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO, LUBRICACIÓN CONTROL CORROSIÓN, ARME Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL TANQUE DE EBULLICIÓN, LIMPIÁNDOLO DE SEDIMENTOS Y DEMAS RESIDUOS, EFECTUAR DESINFECCIÓN Y ESTERILIZACIÓN PARA USO 6. SUMINISTRO, CAMBIO E INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 02 RESISTENCIAS DE SISTEMA DE EBULLICIÓN DE 220V / 4000W / SGB1-2403 / 04KN, QUE SE ENCUENTRAN AL INTERIOR DEL TANQUE DE EBULLICIÓN. 7. DESMONTE, DESARME, LIMPIEZA, MANTENIMIENTO, LUBRICACIÓN, CONTROL CORROSION, ARME Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS BLOWER, VERIFICANDO CONDICIÓN DEL MOTOR ELÉCTRICO Y CAMBIO DE COMPONENTES POR CONDICION. 8. CONTROL CORROSIÓN INTERNA Y EXTERNA DE LAS SUPERFICIES DE LA MÁQUINA THE XQ-7000 SERVICE UNIT Y THE PURE WATER C-60/75 HS DISTILLER 9. CAMBIO DE TUBERIA DE SILICONA Y ACOPLER DE ½", 3/8" DEL SISTEMA CERRADO POR DONDE CIRCULA EL AGUA, SI LO REQUEIRE. 10. CONTROL CORROSION A ESTRUCTURA Y SOPORTE DE MEMBRANA Y DEPOSITO DE SAL. 11. INSPECCIONE VALVULAS DE PASO Y DESAGUE DEL AGUA DESTILADA, SI ES REQUERIDO CAMBIELAS.	

	FUERZA AEROSPACIAL 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

11. INSPECCIONE VALVULAS DE PASO Y DESAGUE DEL AGUA DESTILADA, SI ES REQUERIDO CAMBIELAS.
12. REVISIÓN, AJUSTE Y MANTENIMIENTO DEL SISTEMA ELÉCTRICO QUE INCLUYE, VERIFICACION DE TOMAS A TIERRA, LIMPIE Y HAGA CONTROL CORROSION POR AISLAMIENTO EN LA CARCASA DEL EQUIPO.
13. LIMPIEZA DE LOS TANQUES SOFTENER PAG.6, BRINE TANK PAG.6 Y HOLDING TANK PAG. 13 COMO SE INDICA EN EL MANUAL # 14027XQ PURE WATER XQ-7000 SYSTEM P/N 31999XQ-7000.
14. AJUSTE Y CALIBRACION SOFTENER HEAD PAG.7 COMO SE INDICA EN EL MANUAL # 14027XQ PURE WATER XQ-7000 SYSTEM P/N 31999XQ-7000.
15. INSPECCION EN FUNCIONAMIENTO PARA DE ELECTROBOMBA P/N 2088-594-154, CAMBIE SI LO REQUIERE POR DAÑO.
16. EL EQUIPO SE DEBERA DEJAR EN CONDICIONES FUNCIONALES TENIENDO EN CUENTA EL MANUAL DEL EQUIPO Manual #14027XQ, SUS PRUEBAS SE DEBEN REALIZAR DESPUES DE LA REALIZACION DEL MANTENIMIENTO, PARA LA RECEPCION DE LAS TAREAS EJECUTADAS POR EL CONTRATISTA.
17. CHEQUE DEL NIVEL DE LA SAL DE FILTRACION DEL AGUA, REAPROVICIONE HASTA LOS NIVELES NECESARIOS PARA SU ÓPTIMO FUNCIONAMIENTO.

7.1.2 DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES

EQUIPO A LA FECHA OPERANDO SIN PROBLEMA

8. INCUMPLIMIENTOS / NOVEDADES (Contratista / Entidad)

En caso de incumplimiento por parte del contratista o de la FAC, se deberán describir brevemente los hechos que lo configuran y las acciones emprendidas, adjuntando la documentación soporte correspondiente.

Contratista	Sí: ____ No: X ____
Entidad	Sí: ____ No: X ____

Observaciones: N/A

9. SEGUIMIENTO A RIESGOS (MATRIZ)

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

Observaciones: _____

	FUERZA AEROSPACIAL 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

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 Día: N/A Mes: N/A Año: N/A
Dependencia destino final del bien o servicio	
Observaciones	Ninguna

11. CONCLUSIÓN EJECUTIVA

Informe parcial: El contrato actualmente se encuentra en ejecución, la entidad ha cumplido satisfactoriamente con todos términos pactados en el contrato, actualmente la maquina se encuentra operando sin problema.

12. FIRMA (S)

Nombre del Supervisor (Indicar si Principal o Suplente)	T1. BARRIOS DEL RIO HEIDER Principal	C.C. 9.299.351
Acto Administrativo Nombramiento	Resolución No. 001 del 03/10/2025	
Acta entrega fecha	N/A	
Tipo Novedad	N/A	
Dependencia:	GRUPO TECNICO / ESMAN	
Firma		