FAC-S-2026-062028-CI
Al contestar, cite este número
Página 1 de 5, de la Comunicación Radicado
No FAC-S-2026-062028-CI del 26 de marzo de 2026 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CACOM-2-SECOM-GRUAL-SEGEA

Señor Teniente Coronel
OMAR EDGARDO REATIGA RINCON
Comandante Grupo Seguridad y Defensa de Bases CACOM-2
Con Traspaso de Funciones Administrativas y de Mando como Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor del CACOM 2
Apiay, Meta

Asunto: Solicitud modificación y adición contrato 049-00-E-CACOM-2-GRUAL-2025

En relación al contrato No. 049-00-E-CACOM-2-GRUAL-2025 cuyo objeto es el "*SERVICIO DE TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE PARÁMETROS FÍSICOS QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICOS DE AGUA POTABLE Y CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 2*" el cual tiene plazo de ejecución el 31 de julio de 2026; respetuosamente me permito solicitar al señor Teniente Coronel Comandante Grupo de Seguridad y Defensa de Bases con Traspaso de Funciones Administrativas y de Mando como Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor del CACOM 2, tenga a bien autorizar realización del modificatorio y adición al contrato antes mencionado, en el sentido de adicionar presupuesto por valor TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($3.998.400,00) y la ampliación en tiempo de ejecución hasta el 30 de noviembre de 2026, con el fin de garantizar la continuidad en la toma de los análisis de agua de la unidad y permitir así un control adecuado de la calidad del agua suministrada al personal.

1. Modificación en uno los puntos de la toma de análisis de agua "DE LOS CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO DEL CACOM–2", teniendo en cuenta que el Centro de Entrenamiento Acuático de Soldados se encuentra actualmente deshabilitado y fuera de servicio. Adicionalmente, dicho centro se encuentra a la espera del concepto de viabilidad que permita definir la conveniencia de mantener o demoler las instalaciones del mismo, con el propósito de mitigar posibles riesgos de accidentes y evitar el uso innecesario del servicio de acueducto.

En virtud de lo anterior, los dos (02) análisis de agua que se encontraban programados para realizarse en el Centro de Entrenamiento Acuático de Soldados durante los meses de marzo y junio no se llevarán a cabo, en su lugar, dichos análisis serán efectuados en los Centros de Entrenamiento Acuático de Oficiales y Suboficiales en el mes de septiembre de 2026.

2. Adición presupuestal por valor de TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($3.998.400,00) y la ampliación en tiempo de ejecución hasta el 30 de noviembre de 2026, con el fin de garantizar la continuidad en la toma de los análisis de agua de la unidad y permitir así un control adecuado de la calidad del agua suministrada al personal.

ACTIVIDAD	CANTIDAD A ADQUIRIR	VALOR UNITARIO	VALOR IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL CON IVA
3. ANALISIS AGUA POTABLE 2026					
3.1 Análisis Fisicoquímicos: Color aparente, turbiedad, PH, cloro residual, hierro total	24	$80.000	$15.200	$95.200	$2.284.800
3.2 Análisis Bacteriológicos: E. coli y Coliformes Totales	24	$60.000	$11.400	$71.400	$1.713.600
TOTAL					$3.998.400

ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACIÓN:

Valor del contrato	Se adiciona la suma de TRES MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL CUATROCIENTOS PESOS M/CTE ($3.998.400,00), quedando el contrato por un valor total de VEINTIDOS MILLONES DOSCIENTOS TRES MIL SEISCIENTOS QUINCE PESOS MCTE. ($22.203.615.00) distribuidos así: VIGENCIA 2025: DOS MILLONES CUATROCIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS MCTE. ($2.407.965.00)

<table>
<tr><td></td><td>VIGENCIA 2026: DIECINUEVE MILLONES SETECIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA PESOS MCTE. ($19.795.650.00).</td></tr>
<tr><td>Plazo de ejecución</td><td>Se amplía el plazo de ejecución hasta el <u>30 de noviembre de 2026</u></td></tr>
<tr><td>Forma de pago vigencia 2026</td><td>Se adicionan los siguientes pagos:
<table>
<tr><th>PAGO No.</th><th>SERVICIO</th><th>VALOR</th><th>PAC</th><th>VIGENCIA</th></tr>
<tr><td>5</td><td>Servicios recibidos en AGOSTO Y SEPTIEMBRE</td><td>De acuerdo a facturación</td><td>PAC NOVIEMBRE</td><td>2026</td></tr>
<tr><td>6</td><td>Servicios recibidos en OCTUBRE Y NOVIEMBRE</td><td>De acuerdo a facturación</td><td>PAC DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR PRIMER TRIMESTRE 2027</td><td>2026</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Adición de actividades</td><td>Se adicionan las siguientes actividades para los meses de agosto a noviembre de 2026:
<table>
<tr><th>ACTIVIDAD</th><th>CANTIDAD A ADQUIRIR</th><th>VALOR UNITARIO</th><th>VALOR IVA</th><th>VALOR UNITARIO + IVA</th><th>VALOR TOTAL CON IVA</th></tr>
<tr><td colspan="6">3. ANALISIS AGUA POTABLE 2026</td></tr>
<tr><td>3.1 Análisis Fisicoquímicos:
Color aparente, turbiedad, PH, cloro residual, hierro total</td><td>24</td><td>$80.000</td><td>$15.200</td><td>$95.200</td><td>$2.284.800</td></tr>
<tr><td>3.2 Análisis Bacteriológicos:
E. coli y Coliformes Totales</td><td>24</td><td>$60.000</td><td>$11.400</td><td>$71.400</td><td>$1.713.600</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

	TOTAL $3.998.400
Modificación de actividades	**Se modifican las siguientes actividades:** ANALISIS DE LOS CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO DEL CACOM - 2 **Actividad** / **Cantidad** Análisis Fisicoquímicos: Color aparente, turbiedad, PH, cloro residual libre, cloro combinado, conductividad, Acido cianurico, alcalinidad total, Aluminio, Amonio, Cobre, Dureza Total, Hierro total. Plata — 6 Análisis Bacteriológicos: E. coli, Coliformes Totales y pseudomonas aeruginosa, heterótrofos, pseudomona eruginosa — 6 Los muestreos se realizarán, en tres (3) meses en los siguientes puntos: • Centro de entrenamiento acuático de oficiales: Análisis bacteriológico y análisis fisicoquímico • Centro de entrenamiento acuático de suboficiales: Análisis bacteriológico y análisis fisicoquímico Las CANTIDADES MÍNIMA REQUERIDA son de seis (06) muestras, que consiste en 06 análisis fisicoquímicos y Bacteriológicos del agua, establecidas en dos puntos anteriormente mencionados en los meses de MARZO, JUNIO y SEPTIEMBRE. La toma de estas muestras será realizada por funcionario enviado por el contratista. Los resultados deberán ser entregados a más tardar 15 días calendario a partir de la toma de la muestra.

Concepto viabilidad:

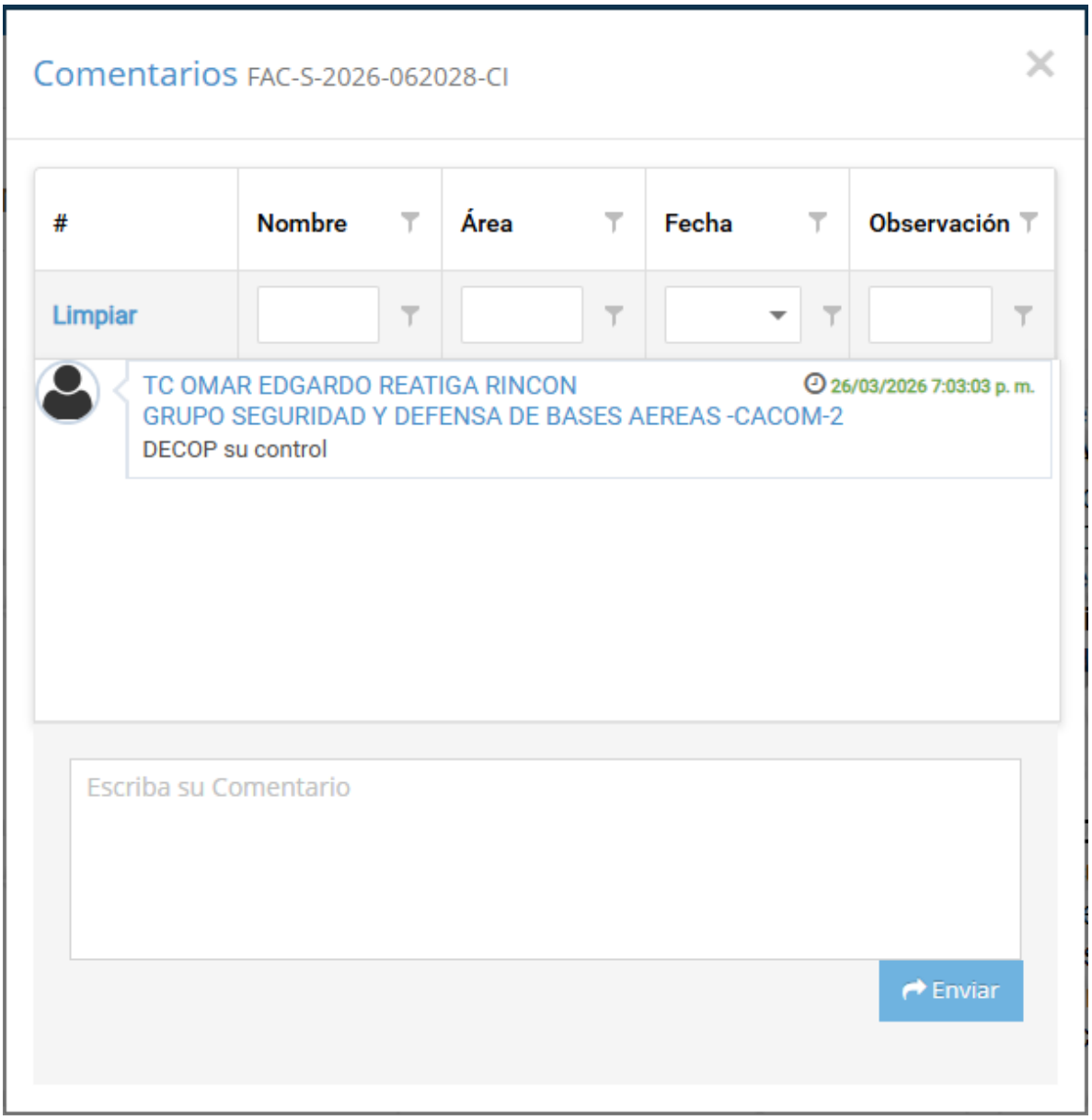
Con el fin de garantizar la continuidad en la prestación del "*SERVICIO DE TOMA DE MUESTRAS Y ANÁLISIS DE PARÁMETROS FÍSICOS QUÍMICOS Y BACTERIOLÓGICOS DE*

AGUA POTABLE Y CENTROS DE ENTRENAMIENTO ACUÁTICO PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 2”, y en atención a la necesidad de dar cumplimiento a los requerimientos técnicos y normativos vigentes en materia de vigilancia y control de la calidad del agua, en mi calidad de supervisor del contrato me permito emitir concepto favorable y otorgar viabilidad técnica a la modificación del contrato, conforme a los aspectos, condiciones y alcances anunciados, toda vez que dicha modificación no altera el objeto contractual y resulta necesaria para asegurar la adecuada ejecución del servicio, la continuidad operativa y el cumplimiento de los estándares sanitarios aplicables.



Técnico Segundo JUAN ALEJANDRO CARDENAS GARCIA
Técnico Especialista Gestión Ambiental

Elaboró: T2. CARDENAS / SEGEA Revisó: T2. CARDENAS / SEGEA Aprobó:T2. CARDENAS / SEGEA


Comentarios FAC-S-2026-062028-CI
#
Nombre
Área
Fecha
Observación
Limpiar
TC OMAR EDGARDO REATIGA RINCON
26/03/2026 7:03:03 p. m.
GRUPO SEGURIDAD Y DEFENSA DE BASES AEREAS -CACOM-2
DECOP su control
Escriba su Comentario
Enviar