	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	04
		Vigencia:	29/07/2024

<table>
<tr><td>ACTA DE INICIO DE SERVICIOS</td><td colspan="2">FECHA: 18 DE OCTUBRE DE 2024</td><td>HORA: 10:00</td></tr>
<tr><td>CONTRATO N°</td><td colspan="3">064-01-B-COFAC-BACOF-2024</td></tr>
<tr><td>FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO</td><td colspan="3">08 DE OCTUBRE DEL 2024</td></tr>
<tr><td>OBJETO DEL CONTRATO</td><td colspan="3">LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS SISTEMAS COMPONENTES DEL SIMULADOR DE ENTRENAMIENTO FISIOLÓGICO CÁMARA DE ALTURA DE LA DIRECCIÓN DE MEDICINA AEROESPACIAL FAC. LOTE 2.</td></tr>
<tr><td>VALOR DEL CONTRATO</td><td colspan="3">$ 9.520.000</td></tr>
<tr><td>LUGAR DE EJECUCIÓN:</td><td colspan="3">INSTALACIONES DE LA DIRECCIÓN DE MEDICINA AEROESPACIAL, UBICADO EN EL COMANDO AÉREO DE TRANSPORTE MILITAR CATAM, CALLE 26 AEROPUERTO EL DORADO, PUERTA 6, BOGOTÁ</td></tr>
<tr><td>CONTRATISTA</td><td colspan="3">COLBIOMEDICA S.A.S</td></tr>
<tr><td>INTERVENTOR</td><td colspan="3">N/A</td></tr>
<tr><td>SUPERVISOR PRINCIPAL</td><td colspan="3">T2. JULIÁN SNAIDER OSORIO VANEGAS</td></tr>
<tr><td>SUPERVISOR SUPLENTE</td><td colspan="3">T2. JEISON JESUS ALTAMAR DIAZ</td></tr>
<tr><td>FORMA DE PAGO</td><td colspan="3">LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AÉREA COLOMBIANA, pagará al Contratista el valor del contrato, así:
<table>
<tr><th>LOTE</th><th>FECHA DE CORTE</th><th>PAC MES</th><th>% MINIMO DE EJECUCIÓN SOBRE EL VALOR DEL CONTRATO</th></tr>
<tr><td>LOTE 2</td><td>15 DE NOVIEMBRE DEL 2024.</td><td>PAC DICIEMBRE Y/O CUENTAS POR PAGAR 2024, PAGADERAS EN EL PRIMER TRIMESTRE DE 2025</td><td>100%</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>PLAZO DE EJECUCIÓN</td><td colspan="3">A partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento del contrato y la ejecución en los términos del artículo 41 de la Ley 80 de 1993 ejecución y hasta el 15 de noviembre de 2024.</td></tr>
<tr><td>GARANTIA CONTRACTUAL</td><td colspan="3">Póliza de Seguros No: 33-44-101254504
SEGUROS DEL ESTADO S.A.
<table>
<tr><th rowspan="2">AMPARO</th><th colspan="2">VIGENCIA</th><th rowspan="2">VALOR</th></tr>
<tr><th>DESDE</th><th>HASTA</th></tr>
<tr><td>Cumplimiento del contrato</td><td>08/10/2024</td><td>15/05/2025</td><td>$ 2.856.000,00</td></tr>
<tr><td>Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales</td><td>08/10/2024</td><td>15/11/2027</td><td>$ 476.000,00</td></tr>
<tr><td>Calidad del servicio</td><td>15/11/2024</td><td>15/05/2025</td><td>$ 2.856.000,00</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL</td><td colspan="3">N/A</td></tr>
<tr><td colspan="4">El día 18 de octubre de 2024, se reunieron el señor OSCAR JAVIER MALAVER ÁLVAREZ, representante legal de COLBIOMEDICA S.A.S, empresa contratista, y el señor T2.JULIAN SNAIDER OSORIO VANEGAS, en calidad de Supervisor principal, con el fin de dejar constancia de la iniciación real y material de la ejecución del contrato en mención, cuyo objeto es el "LA PRESTACIÓN DE SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA LOS SISTEMAS COMPONENTES DEL SIMULADOR DE ENTRENAMIENTO FISIOLÓGICO CÁMARA DE ALTURA DE LA DIRECCIÓN DE MEDICINA AEROESPACIAL FAC. LOTE 2, de acuerdo a las condiciones relacionadas anteriormente.</td></tr>
<tr><td colspan="4">PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO</td></tr>
</table>

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	04
		Vigencia:	29/07/2024

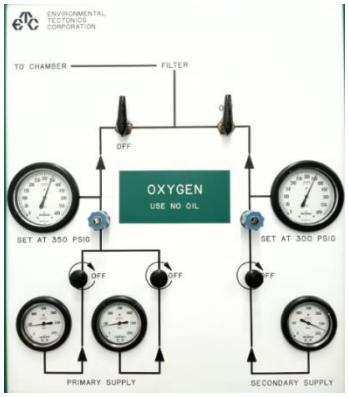
ACTA DE INICIO DE SERVICIOS	FECHA: 18 DE OCTUBRE DE 2024	HORA: 10:00
(EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)		
NOMBRES Y APELLIDOS	**CARGO**	**OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO)**
WILSON RODRÍGUEZ	Ingeniero de Mantenimiento	Ingeniero Biomédico

ACTIVIDADES A DESARROLLAR

LOTE No. 2. SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO SISTEMA DE OXIGENO DE LA CAMARA DE ALTURA DE LA DIRECCIÓN DE MEDICINA AEROESPACIAL

El sistema está conformado (01) un manifold compuesto por un sistema primario y uno secundario, (01) tablero de oxígeno y tubería de distribución de acuerdo a imágenes adjuntas.







- ✓ **REQUERIMIENTOS TÉCNICOS**

Ítem	Equipo	Especificaciones	Cantidad Equipos	Cantidad a adquirir (total vistas preventivas X año X equipo) 2024	Unidad de medida
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO PARA EL SISTEMA COMPONENTE DE LA CÁMARA DE ALTURA DE LA DIRECCIÓN DE MEDICINA AEROESPACIAL SISTEMA DE OXIGENO	Uso con oxígeno tipo ABO (Aviator Breathing Oxigen)	1	1	GLOBAL

RUTINAS ESPECÍFICAS DE MANTENIMIENTO REQUERIDAS

Se realizará una (01) visita de mantenimiento preventivo la cual será programada de común acuerdo con el supervisor del contrato.

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-009
	FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS	Versión N°:	04
		Vigencia:	29/07/2024

ACTA DE INICIO DE SERVICIOS	FECHA: 18 DE OCTUBRE DE 2024	HORA: 10:00

Se realizará la visita de mantenimiento preventivo con base en los manuales de servicio y/o protocolos establecidos por el fabricante, se debe establecer una rutina de mantenimiento preventivo así:

MANIFOLD DE OXÍGENO

- ✓ Verificación y corrección de fugas.
- ✓ Ajuste de conexiones.
- ✓ Corrección de soldaduras (si se requiere).
- ✓ Limpieza general de todo el sistema.
- ✓ Montaje y desmontaje de los manómetros.
- ✓ Calibración de magnitud acreditada de los siguientes elementos y entrega de los certificados de calibración por cada dispositivo, cumpliendo con la normatividad vigente aplicable en metrología para el caso, sin costo para la FAC, así:
  Dos (02) manómetros de 0-600 PSI
  Tres (03) manómetros de 0-3000 PSI
  Dos (02) manómetros de 0-1000 PSI
  Dos (02) manómetros de 0-4000 PSI
- ✓ Inspección, verificación y entrega de informe de funcionamiento de dos (02) válvulas de seguridad por sobrepresión.
- ✓ Reemplazo de señalización del manifuld y operación de la red.
- ✓ Prueba de estanqueidad (de mínimo 24 horas).

OBSERVACIONES

N/A

EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON:

OSCAR JAVIER MALAVER ÁLVAREZ
CONTRATISTA

T2. JULIAN SNAIDER OSORIO VANEGAS
SUPERVISOR PRINCIPAL