AEROSPACE&SIMULATORS SAS

Melgar-Tolima, 01 de octubre de 2026

Fuerza Aeroespacial Colombiana. (CACOM-4)

TS, Luis Gabriel Moreno Argotes

Gerente de Proyecto

Asunto: **PRECOTIZACION SERVICIO DE MATENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS SIMULADORES DE ALA ROTATORIA HUEY II Y UH-1H**, Ubicados en el comando aéreo de combate No 4, de la fuerza aeroespacial colombiana en melgar Tolima.

SIMULADORES

HUEY II

UH-1H

En RESPUESTA a su amable solicitud me permito muy respetuosamente presentarle a usted nuestra Pre-cotización para el servicio de MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS SIMULADORES DE VUELO DE ALA ROTATORIA UH-1H Y HUEY II DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA.
Descrito en el anexo técnico.

Nuestra propuesta radica en hacer el mantenimiento preventivo y correctivo a los simuladores tipo HUEY utilizando consumibles y repuestos originales para el mantenimiento diario, todos los días nuestro personal hace las tareas de mantenimiento descritas en los manuales utilizando un software para diagnosticar instrumentos, controles, luces, sistema de movimiento, sistema visual, revisar comunicaciones y finalmente se hace pre vuelo antes de que los pilotos inicien su sesión de entrenamiento diaria. Se revisa que no se tengan fugas de aceite y los motores de los equipos hidráulicos funcionen correctamente. En el caso de tener alguna discrepancia, esta es corregida reemplazando el componente dañado, con el fin de que los estudiantes lleguen a entrenar y concluir su entrenamiento. Nuestra primera función es que ambos simuladores funcionen correctamente todos los días. Se tiene personal capacitado en las instalaciones de los simuladores todo el día para atender cualquier falla y corregirla inmediatamente contando con todo tipo de herramientas, hidráulicas, mecánicas, eléctricas y electrónicas para cualquier tipo de reparación necesaria. También se cuenta con un stock de repuestos en sus bodegas para atender los reportes del mantenimiento preventivo y correctivo. Por lo anterior nuestra compañía cumple con los compromisos descrito en el anexo técnico.

Como se indica en nuestra propuesta, se realiza el mantenimiento preventivo y correctivo siguiendo los procedimientos descritos en los manuales, nuestra propuesta es total e incluye todo tipo de repuestos y consumibles necesarios para la operación de ambos simuladores. En otras palabras, el mantenimiento preventivo y correctivo es integral y a todo costo. Incluye todo tipo de repuestos, consumibles, partes mecánicas, hidráulicas, instrumentos, partes electrónicas, monitores y todo componente utilizado en los simuladores, nuestro trabajo es que funcione correctamente. La siguiente tabla muestra los costos de ingeniería para el mantenimiento preventivo y correctivo a los simuladores HUEY II y SIMULADORES UH-1H y sus vigencias.

Franciscoordazurrutia@gmail.com Cel 3172622255

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	Vlo Unitario	IVA	Valor Total con Iva
1	MANTENIMIENTO DE LOS SIMULADORES DE ALA ROTATORIA UH-1H Y HUEY II 2027	6 MESES	$ 1.684.663.865,54	$ 320.086.134,46	$ 2.004.750.000,00

El total de los servicios de mantenimiento descritos en esta oferta económica es de ($ 2.004.750.000.00 Dosmil cuatro millones setecientos cincuenta mil pesos MCTE) El pago de los servicios sea estipulado en el contrato. La presente Pre-cotización tiene una validez hasta de 06 meses a partir de la fecha que se presenta.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

Atentamente,

FRANCISCO ORDAZ URRUTIA
Representante legal
Aerospace&Simulators

Franciscoordazurrutia@gmail.com Cel 3172622255