

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA



FUERZA AÉREA COLOMBIANA

Rionegro, (Antioquia) 26 de Junio de 2020

El suscrito señor Coronel IVAN DARIO GOMEZ VILLEGAS, SEGUNDO COMANDANTE COMANDO AÉREO, NOMBRADO MEDIANTE RESOLUCION No. 0038 COFAC DEL 4 DE ENERO DE 2019 DEL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL, DEBIDAMENTE FACULTADO PARA CELEBRAR CONTRATOS POR RESOLUCION No.4519 DEL 01 DE JUNIO 2016 Y N° 1417 DE 08 DE MARZO DE 2018 EXPEDIDA POR EL MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL.

HACE CONSTAR QUE

Que el día 18 de Noviembre de 2019, el Ministerio de Defensa Nacional-Fuerza Aérea Colombiana- Comando Aéreo de Combate N° 5 y LEONARDO FABIO OSPINA ECHEVERRI, celebraron la aceptación de oferta, proceso de selección de mínima cuantía N° 067-00-H-CACOM-5-GRUTE-2019, cuyo objeto es MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS SISTEMAS DE CONTROL Y SOFTWARE DEL BANCO DE PRUEBAS DE LA UNIDAD DE POTENCIA AUXILIAR (APU) DEL EQUIPO UH-60, Y LA ADECUACIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE ACUERDO A FICHA TÉCNICA

Valor del contrato \$28.256.550,00 quedando de la siguiente manera

DESCRIPCIÓN DE OBRAS ENTREGADAS	CANTIDAD	RESERVACIONES GENERALES
RUBRO 02-02-02-008-007-01-5-10: Servicios de mantenimiento y reparación de otra maquinaria y otro equipo, hasta por la suma de \$18.991.550		
Inspección y mantenimiento general del soporte estructural	01	Desinstalar todos los elementos del banco instalado sobre la estructura para retirar la pintura existente, revisar corrosión y fisuras de la estructura, aplicar anticorrosivo y pintura epoxica.
Soporte estructural de fijación al banco	01	Cambio de soportes de unión de la APU con la estructura del banco con un componente anti vibratorio.
Mantenimiento y adecuación del sistema de desconexión rápida del acumulador hidráulico	01	SIPS de una unión tipo férula en acero inoxidable para la desconexión rápida del acumulador aplicable para la APU.
Mantenimiento y adecuación ducto de escape.	01	Pulimento de la superficie del tubo de escape y aplicación de pintura a base de silicona y grafito con resistencia hasta 590° C.

Mantenimiento y adecuación filtro principal de combustible	01	SIPS de filtros de tanque de combustible principal y cambio de filtro de presión de tanque de banco.
Aforo tanque de combustible principal	01	Mantenimiento general de tanque principal, revisión de corrosión y fisuras, cambios de empaquetadura y aplicación de pintura epóxica exterior
Mantenimiento y adecuación líneas de combustible	01	SIPS de tubería en acero inoxidable ASTM 304, diámetro ¾", longitud de 5.9 metros con uniones roscadas Tipo NPT.
Mantenimiento general de grúa	01	Limpieza de corrosión y aplicación de pintura epóxica, lubricación y cambio de guaya con una resistencia de 2.000 kg.
Mantenimiento y adecuación de la estructura soporte de la consola de control	01	SIPS de mueble soporte panel de control con estructura en acero al carbón 1020 y forrado en material RH (resistente a la humedad)
Actualización de software de control para funciones de operación APU Hamilton Sundstrand PN 116305-302	01	Actualización de programa LAB-WIEW aplicado y RESET de tarjetas de control, parametrización del banco, mantenimiento y cableado, plugs y caja de control e información ESU.
RUBRO 02-02-02-005-004-01-2-10: Servicios generales de construcción de edificaciones no residenciales , hasta por la suma de \$9.265.000		
Mantenimiento y adecuación del sistema de via de acceso	01	SIPS de 2 rieles en hormigón moldeado tipo mortero, longitud 15 metros y ancho 1.30 metros con una densidad de 1.800 kg/m3 asociado con armadura de acero en malla electro soldada para una resistencia de 500 km/cm2.
Mantenimiento y adecuación del sistema de drenaje de agua lluvia	01	SIPS de placa en hormigón moldeado tipo mortero, con una inclinación para drenaje de aguas lluvias Área 25 m2, con una densidad de 1.800 kg/m3 con una armadura de acero en malla electro soldada para una resistencia de 500kg/cm2, direccionado a un tubo de diámetro 6" que drenará al sumidero de aguas lluvias del Sector.
Mantenimiento y adecuación del techo	01	Cambio de techo por teja del zinc arquitectónica con ampliación para cubrir el tanque principal de combustible.

Que de conformidad con el artículo 60 de la ley 80 de 1993, modificado por el artículo 32 de la ley 1150 de 2007, a su vez modificado por el artículo 217 de Decreto Ley 019 de 2012, los contratos que no sean de tracto sucesivo, ni se prolonguen en el tiempo, ni los contratos de prestación de servicios profesionales y de apoyo a la gestión, requerirán de liquidación.

Que una vez satisfecho el objeto del contrato, pagado el valor del contrato \$28.256.550,00 a favor del contratista por parte del Ministerio según Registro de pago No. 820 (14-01-2020) y Orden de pago 26844420 (02-17-2020) y, vencido el plazo de ejecución del contrato, se debe proceder al archivo del mismo por no ser objeto de liquidación de conformidad con el ordenamiento legal vigente.

NOTA 1: Las obligaciones de las partes (Contratista y Contratante) se encuentran cumplidas a satisfacción, encontrándose vigente actualmente los siguientes amparos:

AMPARO	%	VIGENCIA	HASTA
Cumplimiento del contrato	30%	Desde la firma de la aceptación de la oferta, por el término de ejecución de la misma y cuatro (04) meses más. Hasta el	10-04-2020
Pago de salarios, prestaciones sociales legales e indemnizaciones laborales	15%	Por el término de ejecución de la oferta y 03 años mas. Hasta el	10-12-2022
Estabilidad y calidad de obra	50%	Debe constituirse desde la firma del contrato, y su vigencia inicia desde la fecha de suscripción del acta de recibo a satisfacción de la obra hasta por 5 años mas. Hasta el	10-12-2024

NOTA 2: Quedando pendiente el acta de cierre administrativo, la cual deberá elaborarse una vez cumplida la garantía de cumplimiento (10/12/2024).

La presente se expide a efectos de publicación y cierre del estado actual en el SECOP II.


CORONEL GOMEZ VILLEGAS IVAN DARIO
Segundo Comandante Comando Aéreo de Combate No 5.


Elaboró: ST. RAMIREZ VILLALOBOS JONATHAN.
Supervisor del contrato CC: 1063150336.