

**MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL
FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**



COMANDO AÉREO DE COMBATE No. 6

**PROCESO DE MINIMA CUANTÍA No.027-00-I-CACOM-6-
GRUTE-2026**

OBJETO: “ADQUISICIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS DEL CACOM-6”

ADENDA No. 03

Con el propósito de precisar los aspectos contenidos en el Estudio previo, ficha técnica e invitación pública y con base en las observaciones recibidas al formulario de preguntas y respuestas adjunto al presente documento, la Administración ha decidido, emitir la presente Adenda modificando el pliego electrónico en los siguientes aspectos:

1. Modifíquese parcialmente el numeral 3.1.1 *FICHA TECNICA* del estudio previo y el ítem 5.5 *FOMENTO A LA EJECUCIÓN DE CONTRATOS ESTATALES POR PARTE DE POBLACIÓN EN POBREZA EXTREMA, DESPLAZADOS POR LA VIOLENCIA, PERSONAS EN PROCESO DE REINTEGRACIÓN O REINCORPORACIÓN Y SUJETOS DE ESPECIAL PROTECCIÓN CONSTITUCIONAL*, el anexo de ficha técnica y la invitación pública.

FICHA TECNICA

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

OBJETO: ADQUISICIÓN AIRES ACONDICIONADOS DEL CACOM-6.				
1. UNIDAD DE MEDIDA: UNIDAD				
2. CALIDAD MÍNIMA / PATRONES DE DESEMPEÑO MÍNIMOS				
ADQUISICIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS DEL CACOM-6				
A-02-01-01-004-003 MAQUINARIA PARA USO GENERAL				
\$163.000.000,00				
No.	DENOMINACIÓN	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	UNIDAD MEDIDA	CANTIDAD
		<ul style="list-style-type: none"> • Tipo Piso – Techo (Ceiling & Floor Type) • Capacidad de enfriamiento: 60.000 BTU/h 		

1	AIRE ACONDICIONADO 60000 BTU	<ul style="list-style-type: none"> • Tipo: Piso – Techo • Tecnología: Inverter • Voltaje: 208 – 230 V • Frecuencia: 60 Hz • Refrigerante: R410A o R32 • Eficiencia energética: Clasificación A, B O C. • Control remoto: Si • Color: Blanco • Garantía general: 1 año • Garantía del compresor: 10 años • Kit de instalación incluido: El equipo deberá suministrarse con kit de instalación completo, acorde a su capacidad, el cual deberá incluir tubería de cobre aislada, aislamiento térmico, cableado eléctrico de potencia y control, drenaje de condensados, soportes de piso o techo, tornillería, elementos de fijación, materiales de sellado y manuales técnicos del fabricante. • El suministro del equipo sin el kit de instalación completo no será aceptado. 	UNIDAD	1
	AIRE ACONDICIONADO 36000 BTU	<ul style="list-style-type: none"> • Capacidad de Enfriamiento: 36000 BTU • Tipo de Motor: Inverter • Tipo del producto: Split • Refrigerante: R410A o R32 • Voltaje: 220 V • Control remoto: Si • Garantía: 12 meses • Eficiencia Energética: A, B O C • Largo de Tubería: 3 A 5 Mts • Material de la Tubería: Cobre • Garantía: 12 meses • Color: Blanco • Diagnóstico inteligente: Si 		

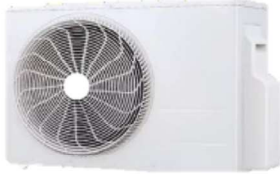
“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

2		<ul style="list-style-type: none"> • Ruido Bajo: Si • Pantalla: LED • Garantía todos los componentes: 1 año • <u>Garantía compresor</u>: 10 años • Kit de instalación incluido: El equipo deberá suministrarse con kit de instalación completo, acorde a su capacidad industrial, el cual deberá incluir tubería de cobre aislada, aislamiento térmico, cableado eléctrico de potencia y control, drenaje de condensados, soportes de piso o techo, tornillería, elementos de fijación, materiales de sellado y manuales técnicos del fabricante. • El suministro del equipo sin el kit de instalación completo no será aceptado.  	UNIDAD	3
3	AIRE ACONDICIONADO 24000 BTU	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo Mínimo Energético: 262 kWh/Mes • Eficiencia Energética: A, B O C • Potencia: 2400 W • Voltaje: 220 V • Capacidad de Enfriamiento: 24000 BTU • Refrigerante: R410 o R32 • Tipo de Motor: Inverter • Material de la Tubería: Cobre • Color: Blanco • Largo de Tubería: 5 mts • Tipo de Producto: Split • Diagnóstico inteligente: Si • Ruido bajo: Si • Deshumidificación: Si • Pantalla: LED • Control Remoto: Si • Garantía todos los componentes: 1 año • <u>Garantía compresor</u>: 10 años • Kit de instalación incluido: 	UNIDAD	10

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

		<p>El equipo deberá suministrarse con kit de instalación completo, acorde a su capacidad industrial, el cual deberá incluir tubería de cobre aislada, aislamiento térmico, cableado eléctrico de potencia y control, drenaje de condensados, soportes de piso o techo, tornillería, elementos de fijación, materiales de sellado y manuales técnicos del fabricante.</p> <ul style="list-style-type: none"> El suministro del equipo sin el kit de instalación completo no será aceptado. 		
		 		
4	AIRE ACONDICIONADO 18000 BTU	<ul style="list-style-type: none"> Consumo Mínimo Energético: 214 kWh/Mes Eficiencia Energética: A, B O C Potencia: 1710 W Voltaje: 220 V Capacidad de Enfriamiento: 18000 BTU Refrigerante: R410 o R32 Tipo de Motor: Inverter Material de la Tubería: Cobre Color: Blanco Largo de Tubería: 5 metros Tipo de Producto: Split Diagnóstico inteligente: Si Ruido bajo: Si Modo de ventilador Enfriamiento 4 maneras: Arriba abajo/Izquierda derecha Control de dirección del flujo de aire (arriba y abajo): Si (6 pasos) Velocidad del ventilador: 6 pasos Deshumidificación: Si Pantalla: LED Filtro de Polvo Fino: Si 	UNIDAD	7

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

		<ul style="list-style-type: none"> • Prefiltro: Si • Control remoto: Si • Garantía General Todos los componentes: 1 Año • Garantía Compresor: 10 Años • Kit de instalación incluido: El equipo deberá suministrarse con kit de instalación completo, acorde a su capacidad industrial, el cual deberá incluir tubería de cobre aislada, aislamiento térmico, cableado eléctrico de potencia y control, drenaje de condensados, soportes de piso o techo, tornillería, elementos de fijación, materiales de sellado y manuales técnicos del fabricante. • El suministro del equipo sin el kit de instalación completo no será aceptado. 		
5	AIRE ACONDICIONADO 12000 BTU 220V	<ul style="list-style-type: none"> • Consumo Mínimo Energético: 143 kWh/Mes • Eficiencia Energética: A, B O C • Potencia: 1450 W • Voltaje: 220 V • Capacidad de Enfriamiento: 12000 BTU • Enfriamiento 4 maneras: Arriba abajo/Izquierda derecha • Control de dirección del flujo de aire (arriba y abajo): Si (6 pasos) • Velocidad del ventilador: 6 pasos • Deshumidificación: Si • Refrigerante: R410 o R32 • Tipo de Motor: Inverter • Material de la Tubería: Cobre • Color: Blanco 	UNIDAD	7

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

		<ul style="list-style-type: none"> • Largo de Tubería: 5 metros • Tipo de Producto: Split • Pantalla: LED • Diagnóstico inteligente: Si • Ruido bajo: Si • Control remoto: Si • Garantía General Todos los componentes: 1 Año • Garantía Compresor: 10 Años 		
--	--	---	--	--

OBSERVACIONES:

- La adquisición de los equipos de aire acondicionado se realizará conforme a las especificaciones técnicas mínimas establecidas en el presente documento, las cuales definen las características generales requeridas por la Entidad. El contratista deberá suministrar equipos que cumplan con dichas especificaciones, garantizando su adecuado funcionamiento y compatibilidad con las necesidades operativas del Comando Aéreo de Combate No. 6.
- Las especificaciones técnicas descritas permiten la participación de diferentes fabricantes y oferentes, siempre que los equipos ofertados cumplan con los requerimientos mínimos exigidos, sin que exista obligación de corresponder a una marca o modelo específico.
- En la ficha técnica de adquisición se relacionan las características mínimas y generales de los equipos a adquirir, con el fin de determinar el valor unitario de cada equipo. El valor total de la oferta corresponderá a la sumatoria de los valores unitarios de los equipos efectivamente requeridos por la Entidad, conforme a las cantidades establecidas en el proceso contractual.
- Los equipos de aire acondicionado deberán incluir, sin costo adicional para la Entidad, los kits completos de instalación, entendiéndose estos como tuberías, cables, soportes, drenajes, elementos de fijación y demás accesorios necesarios para su correcta instalación, funcionamiento y puesta en servicio, con el fin de evitar cobros adicionales o posteriores por conceptos de instalación.
- En caso de presentarse algún apoyo presupuestal o sobrante derivado de los rubros presupuestales asignados para la ejecución del presente proceso contractual, dichos recursos podrán ser utilizados

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co

2. Modifíquese el ítem 5.5

FOMENTO A LA EJECUCIÓN DE CONTRATOS ESTATALES POR PARTE DE POBLACIÓN EN POBREZA EXTREMA, DESPLAZADOS POR LA VIOLENCIA, PERSONAS EN PROCESO DE REINTEGRACIÓN O REINCORPORACIÓN Y SUJETOS DE ESPECIAL PROTECCIÓN CONSTITUCIONAL.

Este ítem no aplica toda vez que el presente proceso, corresponde a la adquisición de bienes y no a la prestación de un servicio, (ADQUISICIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS DEL CACOM-6.) en donde pueda exigirse la contratación de personal que cumpla con estas condiciones, para la ejecución del objeto contractual.

Dado en Tres Esquinas-Caquetá, a los veintiséis (26) días del mes de febrero de 2026.

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489

Comando Aéreo de Combate No.6

Tres Esquinas- Caquetá

www.fac.mil.co