



La seguridad
es de todos

Mindefensa



COMANDO GENERAL
FUERZAS MILITARES



FUERZA AÉREA
COLOMBIANA
ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS

Puerto Salgar 28 de Mayo de 2023

Señor Coronel
NAILY AKID GANEM HERNANDEZ
Segundo Comandante y Jefe Estado Mayor
Puerto salgar - Cundinamarca

Asunto: **Solicitud Inicio Proceso**

Respetuosamente me permito solicitar al señor Coronel Segundo Comandante y Jefe Estado Mayor del Comando Aéreo de Combate No. 1, tenga a bien autorizar y ordenar a quien corresponda se dé inicio al proceso de contratación a través de la Tienda Virtual del Estado cuyo objeto es la “ADQUISICIÓN DE AIRES ACONDICIONADOS y DESHUMIFICADORES (DE ACUERDO A FICHA TÉCNICA), CON EL FIN DE GARANTIZAR LAS CONDICIONES DE TEMPERATURA ADECUADAS PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DEL CACOM-1, descritos a continuación y de acuerdo a los conceptos emitidos por comités estructuradores:

1. **Conceptos**

1.1 **Concepto Técnico:**

El Comando Aéreo de Combate No.1, esta designado como la base logística de todas las Unidades de la Fuerza Aérea Colombiana; teniendo en cuenta lo anterior el CACOM-1 es la base encargada del almacenamiento de material reservado de todo tipo que dependiendo su naturaleza, requiere condiciones específicas como distanciamiento, cuidados contra descargas eléctricas o estática y en algunos casos control de humedad y temperatura, factores que deben ser cumplidos con el fin de garantizar la conservación de los elementos y así evitar que se presente las siguientes condiciones adversas:

- El no encontrarse dentro de rangos de temperatura y humedad ordenados puede generar afectación negativa en los shelf life (tiempo total de vida).
- Riesgo de pérdida total o deterioro parcial del material reservado y/o oxidación de sus componentes.
- Degradación de las propiedades de algunos elementos, evitando que puedan ser usados para la finalidad por la cual fueron adquiridos

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

- Algunos de estos sistemas cuentan con indicadores de humedad que alertan condiciones no aptas de almacenamiento
- Condiciones ambientales no aptas deterioran los embalajes del material estratégico, evitando su correcto transporte y conservación.

Es importante indicar que debido a la condición deteriorada de los equipos que mantienen las condiciones de temperatura del material actualmente, se hace necesario adquirir a la mayor brevedad nuevos equipos de refrigeración y purificación de aire que permitan el correcto almacenamiento del material, evitando de esta manera el deterioro de elementos que son vitales para la defensa de la Nación.

Al cubrir la necesidad total, planteada en el presente estudio, se alcanzarán los siguientes objetivos:

- Garantizar condiciones de temperatura adecuadas para el almacenamiento de elementos estratégicos de la Fuerza Aérea Colombiana.
- Evitar deterioro de material almacenado para vacunación en el CACOM-1.
- Mejorar la condición laboral de personal en áreas como el colegio, oficinas de comunicaciones y telemática.

1.2 Concepto Económico:

Los equipos de refrigeración y purificación como son denominados oficialmente como se segmenta en dos grandes categorías: residencial y comercial. El segmento residencial es el que más crecimiento ha experimentado en los últimos años, debido a la creciente construcción de viviendas y apartamentos en Colombia. Por otro lado, el segmento comercial incluye instalaciones en edificios de oficinas, centros comerciales, hoteles, hospitales, entre otros.

La actividad comercial legalmente no tiene regulación de precio por ello, varía de acuerdo a la oferta y la demanda y calidad de comerciante-vendedor, de acuerdo a si se trata de grande, medio o pequeño distribuidor o fabricante.

Se realiza la búsqueda y disponibilidad de los elementos a adquirir en los almacenes de grandes superficies como CENCOSUD, lo cual se relaciona a continuación:

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co



Saltar a Artículos y servicios (38)

↓ Solicitudes 2
↓ Órdenes 2

Proveedor 🔍

- CENCOSUD COLOMBIA S.A. 1
- PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A. 37

Mercancía ▼

- Aire Acondicionado 5
- Ninguno 43

Rango de precios (COP)

Min. Máx. Ir a

Comparar

GSF01-AIRE ACON MINISPLIT BLUELINE CONV 36000B cod: 900518985

Pieza del proveedor P900518985 de PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.

Marca: BlueLine Referencia: MS-3610E2 Voltaje: 220 Consumo eléctrico 230V-60HZ-1PH Capacidad enfriamiento: 36000 BTU/H Tipo de refrigerante: R410A

8.969.982,00 COP / Unidad

Cantidad + - Agregar al carro

Comparar

GSF01-MINISPLIT 024KBTU 220/1/60 ECO R410 CONFORTFRESH

Pieza del proveedor BB726367860247 de CENCOSUD COLOMBIA S.A.

minisplit 024kbtu 220/1/60 eco r410 confortfresh: es respetuoso con el medio ambiente y se encuentra dentro de los estandares de refrigeracion mas modernos. es un

4.540.455,00 COP / Unidad

Cantidad + - Agregar al carro

Comparar

GSF01-AIRE ACONDICIONADO BLUELINE MINISPLIT 12000BTU 220v INVERTER cod: 900517530

Pieza del proveedor p900517530 de PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.

Marca: BLUELINE Referencia: MSI-12 Minisplit blueLine inverter on-off potencia :12000btu/hr consumo energetico 220v refrigerante ecologico r-410a clasificacion

4.879.000,00 COP / Unidad

Cantidad + - Agregar al carro

Comparar

GSF01-AIRE ACONDICIONADO BLUELINE MINISPLIT 18000BTU 220v CONVENCIONAL cod: 900517527

Pieza del proveedor p900517527 de PANAMERICANA LIBRERÍA Y PAPELERÍA S.A.

Marca: BLUELINE Referencia: MS-18 Minisplit blueLine convencional on-off potencia :18000btu/hr consumo energetico 220v refrigerante ecologico r-410a

4.807.600,00 COP / Unidad

Cantidad + - Agregar al carro



“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”






Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

Proveedor Clasificar por... Relevancia

- CENCOSUD COLOMBIA S.A. 1
- FERRICENTROS 3
- PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA S.A. 1

Mercancía 10

Rango de precios (COP)



 <p>DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 140 PINTAS Pieza del proveedor 140P de FERRICENTROS Pieza del fabricante 140P de IMP DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 140 PINTAS</p> <p>12.750.000,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	 <p>DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 22 - 30 PINTAS Pieza del proveedor 22P-30P de FERRICENTROS Pieza del fabricante 22P-30P de IMP DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 22 - 30 PINTAS</p> <p>3.604.000,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	 <p>DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 50 - 70 PINTAS Pieza del proveedor 50P-70P de FERRICENTROS Pieza del fabricante 50P-70P de IMP DESHUMIFICADOR DE AMBIENTES 50 - 70 PINTAS</p> <p>5.066.000,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>
 <p>GSF01-DESHUMIFICADOR PARA 30 METROS Pieza del proveedor BB736372416919 de CENCOSUD COLOMBIA S.A. deshumificador para 30 metros: dispositivo diseñado para reducir la humedad del aire en un espacio específico. deshumidificación de 3 litros por hora. potencia de</p> <p>883.663,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	 <p>GSF01-DESHUMIFICADOR 40 PINTAS cod: 900519217 Pieza del proveedor P900519217 de PANAMERICANA LIBRERIA Y PAPELERIA S.A. MARCA: HEVILLO Referencia: PD08D Capacidad: 40 pintas Fuente de alimentación: 102V - 60hz Potencia de entrada (85°F,90%RH): 400W Corriente nominal: 3.6A</p> <p>4.224.500,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	

Proveedor Clasificar por... Relevancia

- CENCOSUD COLOMBIA S.A. 1
- FALABELLA DE COLOMBIA S.A. 3

Mercancía 3 1

Rango de precios (COP)

 <p>GSF01-AIRE ACONDICIONADO: TIPO PAQUETE DE ENFRIAMIENTO POR AIRE Pieza del proveedor BB726367860179 de CENCOSUD COLOMBIA S.A. aire acondicionado: tipo paquete de enfriamiento por aire marca confortfresh 220 v / 3 l / 60 hz p compresor scroll 5 tr - descarga de aire horizontal - refrigerante r410 -</p> <p>26.800.000,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	 <p>gsf01-Paquete x 2 Chupos Nivel 2 Estandar Options Pieza del proveedor 72239304884 de FALABELLA DE COLOMBIA S.A. Marca: Dr Browns.Modelo: D0488.Ancho: 4 cm.Material: Plástico.Tipo: Chupos.Alto: 10 cm.Género: Unisex.Edad mínima recomendada: Recién nacido</p> <p>34.900,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>	 <p>gsf01-Paquete x 2 Chupos Nivel 3 Standard Options Pieza del proveedor 72239304891 de FALABELLA DE COLOMBIA S.A. Marca: Dr Browns.Condicion del producto: Nuevo.Tipo: Chupos.Modelo: D0489.Alto: 10 cm.Ancho: 4 cm.Material: Plástico.Edad mínima recomendada: Recién nacido</p> <p>34.900,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>
 <p>gsf01-Paquete x 3 Teteros Dr. Browns Options + 4 Oz Est Bpa Free Pieza del proveedor 72239304679 de FALABELLA DE COLOMBIA S.A. Marca: Dr Browns.Modelo: D0467.Tipo: Teteros.Alto: 20 cm.Diámetro: 6 cm.Capacidad (lt): 4 oz.Material: Síntético.Apto para lavavajillas: Si.Hecho en:</p> <p>165.900,00 COP / Unidad Cantidad <input type="text" value="1"/> <input type="button" value="Agregar al carro"/></p>		

Adicional, se solicitaro cotizaciones de los elementos que se requiere adquirir en las empresas, ELECTRIAIRES, FERRETERIA ELECTROLUZ Y CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA:

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”
 Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
 Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

YOHN FREDY ARCILA SOTO

Nit: 10189904-1 - Razón Comercial: FERRETERIA ELECTROLUZ
CL 11 7 54 - Tel: 8576850 - Cel: 3122881095 E-mail: ferreteriaelectroluz@gmail.com
La Dorada - Caldas - Colombia

**COTIZACION A CLIENTES No. _ 2154**

NOMBRE: CLIENTES VARIOS
NIT: 111111111
DIRECCIÓN: - TEL-
CIUDAD: Manizales - Caldas

FECHA: Abril 17 de 2023

Referencia	Cant.	Descripción	Unitario	Valor
AIR991	1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h	4.985.000	4.985.000
DMC P04	1	DESHUMIFICADOR	1.300.000	1.300.000

NOTA: -

SUBTOTAL: 6,285,000

-DESCUENTO: 0

+IMPUESTOS: 1.194.150


TOTAL: \$ 7,479,150

SON: SIETE MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y
NUEVE MIL CIENTO CINCUENTA PESOS

FIRMA Y SELLO DE RECIBIDO:

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

 ElectriIntegrales s.a.s. NIT. 901055814 - 3		Equipos de Aire acondicionado Aire Limpio y libre de gases Nocivos Instalaciones Eléctricas		COTIZACION 2023-068																
CLIENTE COMANDO AEREO DE COMBATE No 1 PUERTO SALGAR - CUNDINAMARCA				FECHA 14/04/2023																
NIT: 800141624-2																				
DIRECCION : KILOMETRO 1 VIA BOGOTA - MEDELLIN																				
TELEFONO: 3227305297																				
E-mail: gustavo.duque@fac.mil.co																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>ITEM</th> <th>DESCRIPCIÓN</th> <th>UNIDAD</th> <th>VALOR UNITARIO</th> <th>VALOR TOTAL</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h</td> <td>1</td> <td>\$ 5.010.600,00</td> <td>\$ 5.010.600,00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>DESHUMIFICADOR</td> <td>1</td> <td>\$ 1.690.000,00</td> <td>\$ 1.690.000,00</td> </tr> </tbody> </table>						ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h	1	\$ 5.010.600,00	\$ 5.010.600,00	2	DESHUMIFICADOR	1	\$ 1.690.000,00	\$ 1.690.000,00
ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL																
1	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h	1	\$ 5.010.600,00	\$ 5.010.600,00																
2	DESHUMIFICADOR	1	\$ 1.690.000,00	\$ 1.690.000,00																
SUB TOTAL				\$ 6.700.600,00																
IVA				\$ 1.273.114,00																
TOTAL				\$ 7.973.714,00																
VALOR TOTAL DE LA COTIZACION ES DE SIETE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y TRES MIL SETECIENTOS CATORCE PESOS																				
VALIDEZ DE LA OFERTA NOVENTA DIAS CALENDARIO																				
YACQUELINE AGUIRRE GIRALDO REPRESENTANTE LEGAL																				
Calle 37 No. 17A - 35 tel. 6317160 – 3165360145- 3126745076																				

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
 Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

CERTIFICADOS INTERNACIONALMENTE





www.chdecolombia.com

IMPORTADORES DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS DIRECTORES DE FABRICA










DATOS COMERCIALES		CONDICIONES COMERCIALES		SOLICITUD DE COTIZACION No:	
CLIENTE:	FUERZA AEREA COLOMBIANA - COMANDO AEREO DE COMBATE No. 1	FECHA:	BUCARAMANGA, MERCEDES 17 DE MAYO DEL 2013	049-1812	
CONTACTO:		VALIDEZ DE LA OFERTA:	90 DIAS CALENDARIO		
CARGO:		FORMA DE PAGO:	CREDITO ACTIVO		
EMAIL:	BASE AEREA CACOM 1	LUGAR DE ENTREGA:	BASE AEREA CACOM 1		
DIRECCION:		DIRECCION COMERCIAL NACIONAL:	Sta. Carmen Padilla / Movil 317	ELABORO: TGA - Inerivaca Neiva / Movil	
TELEFONO:		CLIENTA BANCARIA:	Bancolombia	CAMBIO: Apoyo Comercial de Industrias	
CIUDAD:	PUERTO SALGAR			www.chdecolombia.com	

SOLICITUD DE COTIZACION RECIBIDA VIA TELEFONICA

ITEM	CANT	ENTREGA	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	ESPECIFICACION TECNICA	PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
ITEM	CANT	ENTREGA	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION DEL PRODUCTO	ESPECIFICACION TECNICA	PRECIO UNITARIO	IVA	VALOR TOTAL
1	1	SEÑAL	UNIDAD	AIRE ACONDICIONADO PAQUETE 6 TR	AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE EMPLEAMIENTO POR LINEA MARCA COMFORTFRESH 230 V / 3 P / 60 HZ P COMPRESOR SCROLL 6 TR - DESCARGA DE AIRE HORIZONTAL - REFRIGERANTE R410 - ACCESORIOS DE REFRIGERACION - INCLUDE ACCESORIOS DE INSTALACION	\$ 24.388.747,94	19%	\$ 28.923.000,00

OBSERVACIONES:		SUB TOTAL		DESCUENTO		TOTAL		I.V.A DEL 19%		GRAN TOTAL	
			1								


DISTRIBUIDORES AUTORIZADOS










APROBO	ELABORO	CUBRIMIENTO A NIVEL NACIONAL	
		PRINCIPAL:	BUCARAMANGA - CALLE 62 No. 174 - 58 BARRIO LA VICTORIA COMUTADOR (T) 8418126 MOVIL 317-8550488
		AGENCIA:	BOGOTA - CALLE 98 805 No 29-82 OFICINA 201 EDIF. BARRA CHICO MOVIL 318-8712622
		AGENCIA:	BARRANCOBILLA - CAROLINA CORREDO 36 No 8 - 52 OFICINA 1038 MOVIL 317-6124275
		AGENCIA:	BARRANCOBILLA - CUCUTA MOVIL 310-8628764
		AGENCIA:	CALI - ARBOLON MATA 317-3828222
		AGENCIA:	BOYACA - NEIVA - VILLALBALENO 317-6210275

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”
 Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
 Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

Bogotá D.C. Mayo 17 de 2023
Señores

FUERZA AREA COLOMBIANA
Atn. T2. ERNEY FABIAN AREVALO

Ciudad

REF. OFERTA AC - 1202 - 2023 AIRE ACONDICIONADO PAQUETE 5 TR DORADA CALDAS

En atención a sus amable solicitud nos permitimos someter a su estudio y aprobación oferta adjunta, referente a transporte, suministro, instalación y

ITEM	DETALLE EQUIPO	UND	CANT. EQUIPOS	VR. UNITARIO	VR. PARCIAL
SISTEMA AIRE ENFRIAMIENTO POR AIRE					
1	AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE DE ENFRIAMIENTO POR AIRE MARCA CONFORTFRESH 220 V / 3 F / 60 HZ P COMPRESOR SCROLL 5 TR - DESCARGA DE AIRE HORIZONTAL - REFRIGERANTE R410 - ACCESORIOS DE REFRIGERACION - INCLUYE ACCESORIOS DE INSTALACION, TRANSPORTE, INSTALACION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	UND	2	25.950.000	51.900.000
SUB-TOTAL					51.900.000
IVA 19%					9.861.000
VR. TOTAL					61.761.000

PROPUESTA COMERCIAL

FORMA DE PAGO

A CONVENIR DE ACUERDO A POLITICAS DE LA ENTIDAD

PLAZO DE ENTREGA

CUARENTA Y CINCO (45) DIAS HABLES DESPUES DE FIRMA DE CONTRATO

GARANTIA

UN (1) AÑO POR DEFECTOS DE FABRICAICON O FUNCIONAMIENTO

OLIVA ZAMBRANO FIGUEROA
GERENTE

Movil. 313 3197351

Correo: Gerencia@airsolutionscolombia.com

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

De acuerdo a la consulta se observa que la mejor oferta la presenta CENCOSUD COLOMBIA S.A. en el producto a adquirir y cumple con las características técnicas.

Siendo CENCOSUD COLOMBIA S.A. el único almacén que dentro de su plataforma cuenta con los elementos requeridos, con precios acordes al presupuesto autorizado, disminuyendo costos y optimizando los recursos asignados por la entidad.

1.3 Concepto Jurídico:

Toda vez que estos elementos son bienes de características técnicas uniformes que pueden ser adquiridos a través de la tienda virtual; el plan de desarrollo Ley 1955 de 2019 en su artículo 42 indica que las entidades deberán realizar la adquisición a través de la tienda virtual, siempre y cuando sean ofertadas y en condiciones favorables para la misma, así:

“ARTÍCULO 42. TRANSPARENCIA EN CONTRATACIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA. Adiciónese el parágrafo 3 al artículo 94 de la Ley 1474 de 2011, así:

PARÁGRAFO 3o. *En aquellos eventos en que las entidades estatales deban contratar bienes o servicios de características técnicas uniformes que se encuentren en un acuerdo marco de precios y cuyo valor no exceda del diez por ciento (10%) de la menor cuantía, las entidades deberán realizar la adquisición a través de la Tienda Virtual del Estado Colombiano, siempre que el bien o servicio esté disponible por ese medio.*

Las entidades que no se encuentren obligadas a hacer uso del acuerdo marco de precios igualmente podrán utilizar esta figura antes que la selección por mínima cuantía”

Así mismo, la guía de Colombia compra eficiente para la compra por tienda virtual indica, para las compras en las grandes superficies que: “La Entidad Compradora debe identificar su necesidad, revisar la información y los precios en el Catálogo para cada uno de los bienes que pretende adquirir y así seleccionar el Gran Almacén que ofrece el menor precio por el total de los bienes requeridos” razón por la cual, se ha verificado en dicha plataforma, las tiendas que puede ofrecer estos bienes en las condiciones requeridas y dentro del presupuesto asignado, con el fin de optimizar tiempo y recursos, cumpliendo así con el principio de economía establecido en el Estatuto General de Contratación Pública.

El parágrafo 1 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, como fue adicionado por la Ley 1474 de 2011, estableció que las Entidades Estatales pueden hacer adquisiciones de mínima cuantía en “gran almacén”, las cuales están reglamentadas por el artículo 2.2.1.2.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015.

Colombia Compra Eficiente recomienda ver la opción de compras en gran almacén en la Tienda Virtual del Estado colombiano en <https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano>.

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

2. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

Después de haber revisado la TVE de Colombia Compra eficiente, se observa que el valor y los elementos a adquirir tendrán un valor aproximado como a continuación se indica:

ITEM	REFERENCIA	DESCRIPCIÓN	VAL. UNITARIO	CANT.	VAL. FINAL
1	726367860247	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h	\$4.540.455	11	\$ 49.945.005
2	736372416919	DESHUMIDIFICADOR DE 90 W	\$ 883.663	2	\$ 1.767.326
3	726367860179	AIRE ACONDICIONADO 5 TONELADAS PISO TECHO	\$ 26.800.000	1	\$ 26.800.000
TOTAL					\$ 78.512.331

ANÁLISIS DE MERCADO:

ESTUDIO DE LA OFERTA

a. Cotizaciones, precios históricos, otros:

Para efectos de contar con información del mercado respecto del valor requerido, la Fuerza Aérea Colombiana solicitó información a las siguientes empresas:

- ELECTRIAIRES
NIT: 901055814-3 / 3165360145
- FERRETERIA ELECTROLUZ
Ferreteriaelectroluzmail.com
- CENTRAL DE HERRAMIENTAS DE COLOMBIA
Gerenciahdecolombia.com
- AIR SOLUTIONS
gerencia@airsolutionscolombia.com

Después de haber realizado un estudio de mercado donde se solicitó cotizaciones a diferentes proveedores encontramos que arroja un valor promedio estimado del proceso de **\$98.919.552**, sin embargo, al realizarse la consulta por la Tienda Virtual del Estado Colombiano se concluye que sale más económico para la Entidad adquirir los elementos por allí, ya que el valor de la compra estima en un valor de **\$ 78.512.331** ofrecido por CENCOSUD

Nota: teniendo en cuenta el estudio de mercado la entidad podrá ajustar las cantidades a adquirir con el presupuesto asignado buscando suplir la necesidad expuesta.






“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co

	AIRE ACONDICIONADO MINI SPLIT DE 24.000 BTU /h			DESHUMIDIFICADOR DE 90 W			AIRE ACONDICIONADO TIPO PAQUETE			VALOR TOTAL
	VALOR UNITARIO + IVA	CANT	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO + IVA	CANT	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO + IVA	CANT	VALOR TOTAL	
FUENTE 1 ELECTRIAIRE	\$ 5.962.614	11	\$ 65.588.754	\$ 2.011.100	2	\$ 4.022.200				VALOR TOTAL
FUENTE 2 FERRETERIA ELECTROLUZ	\$ 5.932.150	11	\$ 65.253.650	\$ 1.547.000	2	\$ 3.094.000				
FUENTE 3 CENTRAL DE HERRAMIENTAS							\$ 29.000.000	1	\$ 29.000.000	
FUENTE 4 AIR SOLUTIONS							\$ 30.880.500	1	\$ 30.880.500	
VALOR PROMEDIO			\$ 65.421.202			\$ 3.558.100			\$ 29.940.250	

3. Documentos anexos:

No.	DOCUMENTO
1	Acto de designación Resolución N° 001 del Gerente del Proyecto, Comité Estructurador y supervisor del contrato
2	Formato solicitud Certificado Disponibilidad Presupuestal
3	Certificado del Plan de Adquisiciones
4	Certificado de Disponibilidad Presupuestal – SIF Nación
5	Solicitud Precotización
6	Cotización ELECTRIAIRE
7	Cotización FERRETERIA ELECTROLUZ
8	Cotización CH DE COLOMBIA
9	Cotización AIR SOLUTIONS
10	Estudios y Documentos Previos
11	Concepto Presupuestal

 CR. NAILY AKID GANEM HERNÁNDEZ Delegado Contractual	 TC. RAUL SANTIAGO MOLINA MOLANO Gerente del Proyecto
 T1. GUSTAVO ADOLFO DUQUE Comité Estructurador Técnico	 CT. GIRALDO GUTIERREZ VIVIANA Comité Estructurador Económico
 TE. JULIÁN ESTEBAN MARULANDA ARBELÁEZ Comité Estructurador Jurídico	

“ASÍ SE VA A LAS ESTRELLAS”

Línea Anticorrupción Fuerza Aérea Colombiana 321 430 8489
 Carrera 54 No. 26-25 CAN – Conmutador 3159800 Bogotá, Colombia.
www.fac.mil.co