	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	01
		Vigencia:	06-12-2021

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 23-05-2022

Señores:
Oferentes

ADVERTENCIA	**LA COTIZACIÓN SOLICITADA SERVIRÁ DE BASE PARA LA ELABORACIÓN DE UN ESTUDIO DE MERCADO Y, POR TANTO, NO CONSTITUYE EN SÍ MISMA UNA OFERTA Y CONSECUENTEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.**	
OBJETO	ADQUISICION, INSTALACION Y PUESTA EN MARCHA DE SECADORAS PARA EL PERSONAL DE SOLDADOS DEL COMANDO AEREO DE COMATE No.6.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 DIAS	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	DE ACUERDO AL ANEXO	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	Desde el perfeccionamiento del contrato hasta el **20 agosto de 2022** para la entrega de los bienes contratados y hasta el 30 de agosto del 2022 para trámites administrativos.
	FORMA DE PAGO	De acuerdo a las políticas del Ministerio de Defensa Nacional el contrato se pagará de acuerdo a la programación de entregas establecidas y se efectuará conforme a los parámetros establecidos en el proceso formal.
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la Unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes al Sistema Integral de Seguridad Social y Aportes Parafiscales (Cuando aplique).
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	1. Certificado de existencia y representación legal o documento de constitución de la unión temporal o consorcio. 2. Acreditación de la capacidad del representante legal o quien haga sus veces para presentar propuesta y suscribir contrato. 3. Fotocopia cedula de ciudadanía. 4. Situación militar. 5. Constancia de cumplimiento de aportes parafiscales para personas jurídicas y naturales nacionales.
VALOR OFRECIDO	**$ 55.000.000**	
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	**03-jun-2022**	

TC. CARVAJAL PRADA JAVIER ORLANDO
Firma Gerente Proyecto

2.1.1. Ficha Técnica:

A-02-01-01-004-004-06
AANF-Maquinaria para la fabricación de textiles, de vestir y artículos de cuero, y sus partes y piezas.

COMANDO AEREO DE COMBATE NO.6				
ITEM	**NOMBRE DEL BIEN**	**DESCRIPCION**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**CANTIDAD**
1		• **CAPACIDAD:** 25 KG HASTA 35 KG • **TAMBOR:** VOLUMEN 600 I hasta 700 i, DIAMETRO 900 mm hasta 990 mm, PROFUNDIDAD 900 mm hasta 950 mm, ROTACION ALTERNANTE DE LA PUERA si, DIAMETRO APERTURA DE LA PUERTA 600 mm hasta 700 mm, TEMPERATURA MIN 35C°, TEMPERATURA MAXIMA 88°C. • **MOTOR: SIN ROTACCION ALTERNANTE,** TAMBOR 0,50 kW	UNIDAD	1

	SECADORA INDUSTRIAL (ELECTRICA) 	hasta 0.60 kW, VENTILADOR 0,50 kW hasta 0.60 kW, **CON ROTACION ALTERNANTE,** TAMBOR 0,20hasta a,30 kW, VENTILADOR 0,20hasta a,30 kW, EXTRACCION RATIO DE FLUJO (50Hz) 340 l/s hasta 380 l/s, DIAMETRO 200 mm hasta 250 mm. • **POTENCIA:** CALEFACCION ELECTRICA 28 Kw hasta 40 KW. • **PESO NETO:** 250 Kg hasta 300 Kg. • **PESO BRUTO:** 290 Kg HASTA 330 Kg.		

A 02-02-02-005-004-06 ADA-Servicios de instalaciones.

Para la instalación y puesta en marcha de la secadora industrial, se requiere realizar las siguientes actividades:

CONEXIÓN ELECTRICA	Cable 15 metros de concéntrico 3x8+8, tubería EMT 5 tubos, 4 curvas, 4 uniones de 1 pulgada, 1 breaker de 3 x 40 A, una clavija trifásica industrial pata trabada, una toma trifásica industrial pata trabada, una caja de sobreponer 5800 y 10 abrazaderas de una pulgada.
INSTALACION	Instalados y puestos en funcionamiento.

CARACTERISTICAS DEL BIEN ADQUIRIR

1. Apertura de puerta grande para facilitar la carga y descarga
   - bisagras sobredimensionadas y apertura hacia la izquierda o hacia la derecha

2. Tambor de acero galvanizado
   - agujeros ovales en el tambor que previenen daños de los tornillos

3. Sistema de suspensión único
   - atrás: rodamientos de bolas
   - delante: 2 pequeños rodillos de caucho

4. Filtro
   - fácil mantenimiento
   - de fácil manejo y con período corto de secado
   - ventilación ideal

5. Ventilación radial
   - perforaciones a lo largo de todo el tambor
   - producción elevada
   - transmisión de cinta

6. Control DX4
   - el más flexible microprocesador sencillo
   - tres programas de programación libre
   - temperatura programable por grado, programación libre del tiempo de secado y enfriado
   - Opciones

7. Control OPTimum (la tecnología de prevención del exceso de secado)
   - fácil de operar, fácil de programar
   - 30 ciclos programables
   - 3 tipos de ciclo
   - Time Dry: duración y temperatura programables.
   - AutoDry:11nivelesautomáticosdesecadoprogramables y temperatura programable.
   - MoistureDry: seca en función de nivel de humedad y las temperaturas programadas.

8. CARE (Combustión Auto Response Equipped) – Una respuesta a combustión en lavandería
   - previene rápidamente el fuego en la ropa supervisando constantemente la temperatura en el tambor
   - en caso de una temperatura excesiva, la ropa se rocía con agua.

9. Versión monedera para aplicaciones de lavandería autoservicio.

OPCIONES:

- Panel frontal en acero inoxidable.
- Tambor en acero inoxidable.
- Rotación alternante: evita el trenzado de la ropa.

NOTA IMPORTANTE: Garantía: 3 años a partir de la entrega. Todas las referencias y marcas enunciadas en accesorios, materiales y equipos, son exclusivamente una guía elaborada, con el fin de dar pautas sobre la calidad de los elementos que se pretenden adquirir, sin embargo, el proponente está en libertad de presentar las referencias y marcas que considere, siempre y cuando se ajusten a la calidad y especificaciones exigidas por la Entidad.

Hydrocare
900494060-6
Nit de la empresa
Tel.(4) 3220125
Carrera 36 # 7 - 52, Piso 2
Medellin Colombia
www.lavanti.com

COTIZACIÓN

Cliente
FUERZA AEREA COLOMBIANA

Nit

Cotización n.º	EST-021023
Fecha de la cotización	17/05/22
Fecha de vencimiento	31/05/22

#	Artículo & Descripción	Cant.	Precio	Total
1	DR75 E- SECADORA INDUSTRIAL REVERSIBLE - ELÉCTRICA Secadora industrial con tecnología de prevención de sobresecado (OPT). Marca: IPSO Capacidad kg (lb): 34 (75) Control: OPT / OPL Reversible Calentamiento Eléctrico Conexión: 220 trifasica	1	40,950,000.00	40,950,000.00
2	SDG BQ - SECADORA DE CARGA FRONTAL BLANCA QUANTUM 8,4 KG Secadora semi industrial de larga durabilidad y alta resistencia. Marca: Speed Queen Capacidad kg (lb): 8,4 (18,5) Control: Quantum Color: Blanca Conexión: 110 V NOTA: LOS EQUIPOS DE SECADO VIENEN PREPARADOS PARA CONEXIÓN DE GAS NATURAL, EN CASO DE SER GAS PROPANO. SE DEBEN COTIZAR VALVULAS QUE NO ESTÁN INCLUIDAS EN ESTE VALOR.	1	6,355,125.00	6,355,125.00

En el caso tal, de que el equipo no se encuentre en inventario y se deba generar pedido por importación. Cabe resaltar que por retrasos de logística internacional a nivel mundial, los equipos pueden estar tardando en un promedio de catorce (14) semanas en llegar al país , a partir de la generación del anticipo para la reserva.

Subtotal	47,305,125.00
IVA 19% (19%)	8,987,973.75
Cargos de envío	3,500,000.00
Redondeo	0.25

Total	**COP59,793,099.00**

Términos y condiciones

1. Incluye: Flete*, instalación (asistida telefónicamente para equipos semi-industriales), impuestos, costos y gastos de importación en Colombia (El flete se incluye sólo en las principales ciudades del país por compras superiores 10' 000 000 antes de iva*). *Ciudades Principales: Bogotá, Medellín, Barranquilla,Cartagena y Cali.
2. Descargue: No se incluye para ciudades no principales, ni equipos semi-industrial unitarios y planchado, la responsabilidad de la ubicación del equipo en sitio será exclusivamente del cliente.
IMPORTANTE: Se debe contar con personal o equipo para descargue del mismo.
3. Tiempo de entrega: Diez (10) semanas hábiles, en caso de que el producto no se encuentre en inventario. En caso contrario , son cinco (5) días hábiles, a partir de la confirmación del pago total.
4. Garantía: 3 años en todas las piezas por defecto de fabrica para lavadoras, secadoras y rodillos; 1 año por defecto de fabrica para equipos de Planchado, Armarios de desinfección y Billeteros.
Nota: Accesorios no tienen garantía.
5. Pago: Anticipo del 50% para la reserva del equipo y 50% restante al momento de la nacionalización del equipo cuando el equipo no se encuentra en inventario. En el caso contrario, el valor a pagar es del 100% para programar el envio.
6. Con la aceptación de este documento, autorizamos a la empresa Hydrocare SAS con Nit: 900.494.060-6 a quien representa sus derechos para el manejo de mis datos consultar, solicitar, suministrar, reportar en central de riesgo; cabe aclarar que cualquier cambio en los datos que aquí relaciono será mi responsabilidad informarle a la entidad.
7. Esta FACTURA DE VENTA se asimila en todos sus efectos a una LETRA DE CAMBIO según el Artículo 774 del código de comercio.
8. Recibí de conformidad el servicio que trata esta factura y acepto el valor estipulado en la misma.
9. Resolución de facturación por computador No. 18762008289531 del 2018/05/18 autorizada desde el No. 1330 al 3000.
10. Cuenta Corriente Banco de Occidente a nombre de Hydrocare S.A.S 465016707 Cuenta Corriente Bancolombia a nombre de Hydrocare S.A.S 90717071984. Para que su pago sea aplicado; por favor confirmar pago al email yuly@lavanti.com o al teléfono (4) 3220125.
11. Para pago por medio de PSE, Visa, Master card y American Express, comunícate con Lavanti.

Bogota, mayo 25 de 2022

Señores
FUERZA AEREA COLOMBIANA
Area de proyectos
BASE AEREA DE COMBATE # 6
Tres Esquinas, Caqueta

ASUNTO: Cotización No. 2022 - A

Respetados Señores:

De manera atenta y teniendo en cuenta su solicitud, gustosamente nos permitimos presentar nuestra oferta para el suministro de los siguientes equipos:

ITEMS	DESCRIPCION	UNID	CANT	V/UNIT	V/TOTAL
1	**EQUIPO**				
	Secadora industrial de 75 libras de capacidad para trabajar con vapor como calefacción, control automatico de funcionamiento, cuenta con todos los accesorios de seguridad para un funcionamiento seguro, incluye tres metros de ducto de desalojo de gases y trampa atrapamota.(si el cliente opta por secador a gas o electrico el valor se mantiene)	UND	1	34.000.000	34.000.000
	Mano de obra y materiales de instalación incluye transporte hasta el aeropuerto de Catam, traslado de tecnico en avión de la fuerza aerea, anclaje al piso con tornillo de expansión, interconexion a la red de vapor, retorno y electrica o gas según sea el caso.	GL	1	12.000.000	12.000.000
	SUBTOTAL				46.000.000
	TOTAL IVA 19%				8.740.000
	TOTAL GENERAL				**54.740.000**



Elaboro/Aprobo

CONDICIONES **COMERCIALES**

PREINSTALACIÓN

GEMLSA S.A.S entregara unos planos y dará las instrucciones para que el cliente realice la obra civil necesaria para la instalación de las máquinas y ubique los puntos ceros de agua, desagües, gas y energía eléctrica.

INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO

GEMLSA SAS, puede realizar la instalación mediante contrato independiente; en caso de que el cliente decida hacer la instalación por su cuenta, dará toda la asesoría necesaria, de tal manera que la instalación garantice el buen funcionamiento de los equipos. GEMSLA S.A.S enviará un técnico para la puesta en marcha del equipo siempre y cuando le sean suministrados los viáticos (pasaje, alojamiento y comida) cuando sea para fuera de Bogotá.

IMPUESTO A LAS VENTAS

Se cobrará el 19% del impuesto a las ventas o el vigente a fecha de facturación.

TIEMPO DE ENTREGA

30 días a pertir de recibo del anticipo

FORMA DE PAGO

50% a la orden de compra (o elaboración del contrato).
50% contra entrega.

TRANSPORTE Y SEGURO DE TRANSPORTE

El equipo se entrega en la sede

VALIDEZ DE LA OFERTA

Treinta (30) días

GARANTIA DE CALIDAD

GEMLSA S.A.S., garantiza el equipo por un año o 3000 horas efectivas de trabajo contra defectos de fabricación, lo primero que se cumpla, pero no se hace responsable por: mal manejo, deficiencia en la corriente eléctrica, fuerza mayor o intervención de terceros no autorizados.

CAPACITACION

GEMLSA S.A.S., dará cursos sobre manejo y operación de los equipos a quienes vayan a operarlos.
Un curso de mantenimiento preventivo a quienes vayan a manejar los

MANTENIMIENTO

GEMLSA S.A.S, Podrá realizar el mantenimiento preventivo, después de cumplida la garantía esto incluye revisiones, ajuste de controles, limpieza general. Si el cliente lo solicita se presta asesoría y mantenimiento a los equipos mediante contratos independiente.

OFRECEMOS

Suministro de todo tipo de repuestos, para lo cual contamos con nuestro propio almacén de ferretería y eléctricos.

Todos los equipos serán sometidos a pruebas de rigor antes de ser despachados.
Catálogos y manuales de operación y mantenimiento de los equipos.
Capacitación técnica en el mantenimiento de los equipos.
Disponibilidad de repuestos y mano de obra calificada durante la vida útil del equipo.

NOTAS GENERALES

Cualquier información adicional que ustedes requieran para el estudio de nuestra oferta, con gusto se la suministraremos a su solicitud.

Cordialmente,

ALBERTO AMAYA
Asesor de proyectos

Bogotá, Junio 02 de 2022

Señores:
COMANDO AEREO DE COMBATE No. 6 –
FUERZA AEREA COLOMBIANA NIT:899999102-2
Atn: T3 Edgar Javier Álvarez Vargas
experiencia@lapalmayeltucan.com
Tel: 312 538 08 80
Caquetá

R E F E R E N C I A: C O T I Z A C I O N N o. 8 9 6 - 2 0 2 2

Respetados Señores:

Gustosamente cotizamos a ustedes los siguientes equipos:

SECADOR ELECTRICO MARCA DOMUS ESPAÑOL MODELO DTT-36 ECO-ENERGY



- CANTIDAD: UNO (1)
- Capacidad por carga 1/20: 33 Kilos (75 Libras Americanas)
- Control mediante pantalla táctil de 7” fácilmente programable, con conexión USB y software de conectividad
- Sistema reversible
- **Canasta en acero inoxidable**
- **Incluye convertidor de frecuencia**
- Control de humedad residual inteligente **EFFICIENT DRY** evita el sobre-secado de las prendas mediante control de humedad, alargando la vida útil de las mismas y
- permitiendo ahorros hasta del 30% en consumos de gas, vapor etc.
- Sistema de recirculación inteligente de aire **AIR RE-CYCLE**
- Completo aislamiento de la máquina mediante doble panel y doble mirilla

- Sistema de secado combinado **Radial y Axial** que permite un secado optimo y disminuir los tiempos de secado
- **Filtro de motas con malla de acero inoxidable de fácil limpieza**
- Los orificios de la canasta se realizan mediante embutición y no son perforados lo cual permite darle un trato delicado a la ropa
- Diseño ergonómico con amplia puerta de carga con posibilidad de inversión del sentido de giro
- **Sistema antiincendios incluido**
- Adecuada para trabajar con sistema **WET CLEANING**
- Potencia de calefacción eléctrica: 36 Kilowatios
- Requerimientos eléctricos: 230 V / 60 HZ / 3 Fases
- Dimensiones externas; ancho: 99 cm, fondo: 121 cm alto: 198 cm.
- Peso neto: 260 Kilos
- **PARA ENTREGA EN 85 DIAS HABILES APROXIMADAMENTE**

VALOR UNIDAD	**$ 34.000.000**
IVA 19%	**$ 6.460.000**
TOTAL	**$ 40.460.000**

TENEMOS A SU DISPOSICIÓN BODEGAS CON UN AMPLIO STOCK DE MAQUINARIA Y REPUESTOS CON MAS DE 40 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL MERCADO COLOMBIANO

CONDICIONES COMERCIALES

FORMA DE PAGO:
Contado. Leasing.

EQUIPOS PARA IMPORTAR:
100% De anticipo para solicitar los equipos

LOS EQUIPOS QUE SEAN PARA IMPORTAR, EL VALOR EN PESOS SE CONVERTIRÁ AL VALOR DE LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO (TRM) VIGENTE DEL DIA EN QUE SE REALICE LA NEGOCIACION, MAS $25 PESOS POR DÓLAR. SI A LA LLEGADA DE LOS EQUIPOS A PUERTO COLOMBIANO EL DÓLAR HA SUBIDO SE HARA EL REAJUSTE EQUIVALENTE (SI ES MAYOR A 10 PESOS POR DOLAR).

INCLUYE:

***TRES MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS GRATIS EN EL PRIMER AÑO DE GARANTIA** (los viáticos y transportes del técnico corre por cuenta del cliente y debera ser contratada con Lavaseco Moderno SAS).

*Transportes y seguros de la maquinaria en lugar acordado por las partes.
* Lavaseco Moderno SAS., hace conexión y puesta en marcha desde el punto cero (máximo a un metro del sitio donde van a quedar instaladas las maquinas), asesorías en instalaciones y preinstalaciones, curso de manejo y de mantenimiento básico de los equipos.

NO INCLUYE:

*Instalaciones: redes de vapor, (trampas, cheques y registros) retornos, vapor, aire, eléctricas.
* Obras civiles: base de anclaje, muros, pisos, etc.
* Bodegaje.
* Descargue de la maquinaria: montacargas, etc. Lavaseco Moderno SAS. no se responsabiliza de la forma de descargue de la maquinaria.
* Transporte aéreo y viáticos del técnico.
* Mantenimiento Preventivo, este lo debe hacer continuamente el Comprador; si no hacen el mantenimiento pierden la garantía del equipo. El mantenimiento preventivo de los equipos adquiridos lo puede contratar con nosotros, ofreciéndoles un mejor precio por ser nosotros los vendedores.
* Transporte aéreo y viáticos del técnico en caso de no tener preinstalaciones listas; si este es el caso, estos deberán ser asumidos por el comprador.

GARANTIA:

***LA GARANTIA** será de:

-Dos (2) años partir de la fecha de arranque o (24) meses respectivamente, a partir de la fecha de entrega física o según lo que venza primero. (El tiempo de la garantía comienza a correr 8 días después de la entrega física de los equipos se hayan instalado o no).

***CUBRE:** Mano de obra y el cambio o arreglo de partes defectuosas de fabricación a elección del LAVASECO MODERNO SAS. En caso de cualquier discrepancia con las garantías de maquinaria importada, nos acogemos a las garantías que dan nuestros proveedores del exterior.

-Cinco (5) años en cuba, Tambor + Eje, Chasis lavadoras. (Solo incluye repuestos, la mano de obra para estos arreglos corre por cuenta del cliente y deberá ser contratada con Lavaseco Moderno SAS).

-Cinco (5) años en Tambor, Cruceta Tambor, Chasis. de secadores. (Solo incluye repuestos, la mano de obra para estos arreglos corre por cuenta del cliente y deberá ser contratada con Lavaseco Moderno SAS).

***NO CUBRE:** El cambio o arreglo de piezas deterioradas por el uso normal de los equipos tales como: correas, bandas, muletones, empaques, filtros, etc.
* Transporte aéreo y viáticos del técnico.
* El envío de piezas en garantía a nivel nacional. El cliente deberá devolver la parte defectuosa cubriendo el envío de la misma hasta nuestras instalaciones.

SE PIERDE POR:

- Preinstalaciones, instalaciones, conexiones, y puesta en marcha de los equipos, que no sea supervisada, hecha o autorizada por LAVASECO MODERNO SAS.
- Por intervenciones de terceros no autorizados por LAVASECO MODERNO SAS, tales como arreglos, adaptaciones, cambio de piezas, modificaciones de sistemas, cambio de programas, cambios de sitio, después de haberse instalado.
- **Daños por falta de mantenimiento preventivo:** como falta de grasa, aceite, limpieza de filtros o cambio de los mismos, rotura de empaques al hacer limpieza, falta de limpieza general del equipo, como mota o polvo, etc. Daños o variaciones de voltaje (muy alto o muy bajo), rayos, terremotos, asonadas, inundaciones y hurto de piezas o repuestos. No cubre lucro cesante, daño emergente, indemnizaciones, ni daños y perjuicios. Esto en caso de varada mientras se arregla el equipo.
- Cuando el descargue de la maquinaria no se haga en las condiciones que Lavaseco Moderno SAS. recomienda (no se responde por golpes y/o maltrato del equipo).

VALIDEZ DE LA OFERTA: 15 DIAS A PARTIR DE LA FECHA DE ESTA COTIZACION O HASTA AGOTAR EXISTENCIAS

ESTA COTIZACION HACE PARTE DEL CONTRATO DE VENTA

Cualquier duda o inquietud que se pueda presentar al respecto, llámenos para tener el gusto de atenderlo.

Atentamente,

ANGÉLICA MORALES
DEPARTAMENTO DE VENTAS