

FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA



FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA

Bogotá D. C., 16 de diciembre de 2025

Señores

BOSTONIA SAS

Bogotá D.C

Asunto: SOLICITUD ACEPTACION AJUSTE DE CANTIDADES

En atención al Proceso de Subasta Inversa No. 211-00-B-COFAC-BACOF-2025, cuyo objeto es “**ADQUISICIÓN DE LAVADORAS, SECADORAS Y GASODOMÉSTICOS DEL GRUPO AÉREO DEL CASANARE, GRUPO AÉREO DEL AMAZONAS Y GRUPO AÉREO DEL ORIENTE.**”, de manera atenta me permito presentar la evaluación económica, basada en los siguientes aspectos contenidos en el citado proceso de selección, de conformidad con los documentos publicados en la Plataforma SECOP II.

Se requiere al señor oferente acepte se realice el siguiente ajuste de cantidades de acuerdo la necesidad real que tienen la Fuerza Aeroespacial Colombiana; así:

CUADRO NECESIDAD TOTAL Y CANTIDADES MINIMAS A ADQUIRIR

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICAS REQUERIDAS	UNIDAD MILITAR	ESPECIFICACIONES TECNICAS	NECESIDAD REAL	CANTIDADES MINIMAS A ADQUIRIR	UNIDAD
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE LAVADORAS Y SECADORAS PARA EL GACAS-GRUPO AÉREO DEL CASANARE, GAORI-GRUPO AÉREO DEL ORIENTE Y GAAMA-GRUPO AEREO DEL AMAZONAS, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS						
1	LAVADORA SEMI INDUSTRIAL CWG27MSCRS	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Capacidades: 10 Kilos Color: Gris Dimensiones: 66 cm x 57 cm Especificaciones: 4 programas de lavado Velocidad de lavado: 4050 RPM Ciclo por días 12 a 16 Alta velocidad de Centrifugado: 1.200 RPM Factor G: 451 Consumo de agua por ciclo: 50 Litros Consumo de energía: 0.5 kilovatios por ciclo Duración de los programas: 36 minutos Sistema de Desagüe mediante bomba de agua Dimensiones externas: Ancho 69 cm, Fondo 77 cm, Alto 98cm Peso Neto 87 kilos GARANTIA: 1 año de garantía	5	4	UNIDAD

EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE SUBASTA INVERSA
No. 211-00-B-COFAC-BACOF-2025

2	SECADORA SEMI INDUSTRIAL CDG27RUCNS	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Capacidades: 10 Kilos (22 americanas) Color: Gris Dimensiones: 66 cm x 57 cm Especificaciones 4 Programas de lavado Calefacción: a gas Velocidad de lavado: 4050 RPM Ciclo por días 12 a 16 Consumo de gas 0.57 m por ciclo Consumo de agua por ciclo: 50 Litros Consumo de energía: 0.35 kilowatios por ciclo Diámetro salida de aire: 10 cm Duración de los programas: 50 minutos Dimensiones externas Ancho 69 cm, Fondo 77 cm, Alto 98cm Peso Neto 59 kilos GARANTIA: 1 año de garantía	5	4	UNIDAD
3	CAMPANA EXTRACTORA 60CMS TIPO PENINSULA/PARED	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Tipo: Decorativa Modelo: CAMP TOFU 60 V3 INOX Ancho: 59.6 cm Alto: 8.4 cm Profundidad: 45.8 cm Tipo de extracción: Recircula dora Tipo de filtro: Polvo, Carbón, Aluminio Tipo de campana: Decorativa Tipo de ventilación: De recirculación Tipo de instalación: Empotrado, Techo Capacidad de succión: 210 m3/h Color: Inoxidable Incluye: Manual de usuario Número de velocidades: 3 Voltaje: 120 V Potencia: 104 W Alimentación: Eléctrica Garantía: 1 año Características: Sistema de succión y recirculación. Iluminación LED de menor consumo y mayor duración. Diseño delgado y liviano. Motor 25 % más potente. Filtro de aluminio atrapa grasa y filtro de carbón activado que ayudan a mitigar malos olores y partículas de grasa. Diferentes velocidades para tus necesidades.	1	1	UNIDAD
4	HORNO DE EMPOTRAR MIXTO 60 CMS GAS NATURAL	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Dimensiones: Alto 62 cm Ancho 60 cm Profundidad 51 cm Capacidad interior: 67 L Peso: 21,3 kg aproximadamente Material: cristal y acero esmaltado Color: negro Tipo de encendido eléctrico Fuente de energía Gas natural, gratinador eléctrico Con iluminación interna Funciones: hornear, calentar, dorar, gratinar Voltaje 120 V GARANTIA: 1 año de garantía	1	1	UNIDAD

EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE SUBASTA INVERSA
No. 211-00-B-COFAC-BACOF-2025

5	CALENTADOR DE PASO A GAS 6 LTS TIRO FORZADO	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Tipo: Calentador de paso a gas Presión de suministro de gas: 20 mbar Presión de agua (Min): 29 psi Presión de agua (Max): 145 bar Suministro Eléctrico: Corriente alterna (diseñado para conexión en la red Dimensiones: Límite superior MSNM: 2800 Límite inferior MSNM: 300 Ancho 27- 34 cm Alto 48- 56 cm Profundidad 15- 17 cm Tipo de panel de control: digital Material: lamina Capacidad: 6 litros Color: blanco/gris Incluye ducto de evacuación: si Incluye ducto con extensor Tiro forzado Voltaje 120 V Alimentación: Gas natural Potencia 30kW Encendido Automático GARANTIA: 1 año de garantía	1	1	UNIDAD
6	LAVADORA	MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) - GAAMA	TIPO DE CARGA: FRONTAL CAPACIDAD DE LAVADO: 16 KG COLOR: NEGRO TECNOLOGÍA: INVERTER DIRECT DRIVE MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA. VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO: HASTA 1400 RPM PANEL DE CONTROL DIGITAL CON PANTALLA LED Y PERILLA DE SELECCION PROGRAMAS AUTOMATICOS DE LAVADO DETECCION DE CARGA INTELIGENTE: AJUSTA AGUA Y ENERGIA NIVEL DE RUIDO BAJO GARANTÍA: 1 AÑO MOTOR: 10 AÑOS	20	19	UNIDAD
7	SECADORA	MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) - GAAMA	CARACTERISTICAS PRINCIPALES: - REDUCESTATIC - GRAN CAPACIDAD - FLOW SENSE - SENSOR DE SECADO - DOBLE CUIDADO - AUTODIAGNOSTICO DIMENSIONES ALTO: 99 CM ANCHO: 68.6 CM PROFUNDIDAD: 76.5 CM PESO: 54.8 KG CAPACIDAD: 20 KG/44LBS COLOR: TIPO ACERO PROGRAMAS DE SECADO 8 NIVELES DE SECADO 5 SISTEMA DE SENSOR DE SECADO GARANTÍA: 1 AÑO MOTOR: 10 AÑOS	23	16	UNIDAD

EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE SUBASTA INVERSA
No. 211-00-B-COFAC-BACOF-2025

CUADRO AJUSTE DE CANTIDADES

ITEM	DESCRIPCIÓN TÉCNICAS REQUERIDAS	UNIDAD MILITAR	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	NECESIDAD REAL	CANTIDADES MÍNIMAS A ADQUIRIR	CANTIDADES AJUSTADAS	TOTAL CANTIDADES A CONTRATAR	UNIDAD	PRECIO UNITARIO INCLUIDO IMPUESTOS	PRECIO TOTAL INCLUIDO IMPUESTOS
ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE LAVADORAS Y SECADORAS PARA EL GACAS-GRUPO AEREO DEL CASANARE, GAORI-GRUPO AEREO DEL ORIENTE Y GAAMA-GRUPO AEREO DEL AMAZONAS, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS										
1	LAVADORA SEMI INDUSTRIAL CWG27MSCRS	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Capacidades: 10 Kilos Color: Gris Dimensiones: 66 cm x 57 cm Especificaciones: 4 programas de lavado Velocidad de lavado: 4050 RPM Ciclo por días 12 a 16 Alta velocidad de Centrifugado: 1.200 RPM Factor G: 451 Consumo de agua por ciclo: 50 Litros Consumo de energía: 0.5 kilovatios por ciclo Duración de los programas: 36 minutos Sistema de Desagüe mediante bomba de agua Dimensiones externas: Ancho 69 cm, Fondo 77 cm, Alto 98cm Peso Neto 87 kilos GARANTIA: 1 año de garantía	5	4	0	4	UNIDAD	13.988.569,00	55.954.276,00
2	SECADORA SEMI INDUSTRIAL CDG27RUCNS	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Capacidades: 10 Kilos (22 americanas) Color: Gris Dimensiones: 66 cm x 57 cm Especificaciones: 4 Programas de lavado Calefacción: a gas Velocidad de lavado: 4050 RPM Ciclo por días 12 a 16 Consumo de gas 0.57 m por ciclo Consumo de agua por ciclo: 50 Litros Consumo de energía: 0.35 kilowatios por ciclo Diámetro salido de aire: 10 cm Duración de los programas: 50 minutos Dimensiones externas Ancho 69 cm, Fondo 77 cm, Alto 98cm Peso Neto 59 kilos GARANTIA: 1 año de garantía	5	4	0	4	UNIDAD	12.825.867,00	51.303.468,00
3	CAMPANA EXTRACTORA 60CMS TIPO PENINSULA/PARED	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Tipo: Decorativa Modelo: CAMP TOFU 60 V3 INOX Ancho: 59.6 cm Alto: 8.4 cm Profundidad: 45.8 cm Tipo de extracción: Recircula dora Tipo de filtro: Polvo, Carbón, Aluminio Tipo de campana: Decorativa Tipo de ventilación: De recirculación Tipo de instalación: Empotrado, Techo Capacidad de succión: 210 m3/h Color: Inoxidable Incluye: Manual de usuario Número de velocidades: 3 Voltaje: 120 V Potencia: 104 W Alimentación: Eléctrica Garantía: 1 año Características: Sistema de succión y recirculación. Iluminación LED de menor consumo y mayor duración. Diseño delgado y liviano. Motor 25 % más potente. Filtro de aluminio atrapa grasa y filtro de carbón activado que ayudan a mitigar malos olores y partículas de grasa. Diferentes velocidades para tus necesidades.	1	1	0	1	UNIDAD	862.171,00	862.171,00
4	HORNO DE EMPOTRAR MIXTO 60 CMS GAS NATURAL	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Dimensiones: Alto 62 cm Ancho 60 cm Profundidad 51 cm Capacidad interior: 67 L Peso: 21,3 kg aproximadamente Material: cristal y acero esmaltado Color: negro Tipo de encendido eléctrico Fuente de energía Gas natural, gratinador eléctrico Con iluminación interna Funciones: hornear, calentar, dorar, gratinar Voltaje 120 V GARANTIA: 1 año de garantía	1	1	0	1	UNIDAD	1.614.370,00	1.614.370,00
5	CALENTADOR DE PASO A GAS 6 LTS TIRO FORZADO	YOPAL (CASANARE) - GACAS	Tipo: Calentador de paso a gas Presión de suministro de gas: 20 mbar Presión de agua (Min): 29 psi Presión de agua (Max): 145 bar Suministro Eléctrico: Corriente alterna (diseñado para conexión en la red Dimensiones: Limite superior MSNM: 2800 Limite inferior MSNM: 300 Ancho 27- 34 cm Alto 48- 56 cm Profundidad 15- 17 cm Tipo de panel de control: digital Material: lamina Capacidad: 6 litros Color: blanco/gris Incluye ducto de evacuación: si Incluye ducto con extensor Tiro forzado Voltaje 120 V Alimentación: Gas natural Potencia 30kW Encendido Automático GARANTIA: 1 año de garantía	1	1	0	1	UNIDAD	1.058.792,00	1.058.792,00

EVALUACIÓN ECONÓMICA PROCESO DE SUBASTA INVERSA
No. 211-00-B-COFAC-BACOF-2025

6	LAVADORA	MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) - GAAMA	TIPO DE CARGA: FRONTAL CAPACIDAD DE LAVADO: 16 KG COLOR: NEGRO TECNOLOGÍA: INVERTER DIRECT DRIVE MAYOR EFICIENCIA ENERGÉTICA. VELOCIDAD DE CENTRIFUGADO: HASTA 1400 RPM PANEL DE CONTROL DIGITAL CON PANTALLA LED Y PERILLA DE SELECCIÓN PROGRAMAS AUTOMÁTICOS DE LAVADO DETECCIÓN DE CARGA INTELIGENTE: AJUSTA AGUA Y ENERGÍA NIVEL DE RUIDO BAJO GARANTÍA: 1 AÑO MOTOR: 10 AÑOS	23	19	4	23	UNIDAD	5.129.763,00	117.984.549,00
7	SECADORA	MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) - GAAMA	CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES: - REDUCESTÁTIC - GRAN CAPACIDAD - FLOW SENSE - SENSOR DE SECADO - DOBLE CUIDADO - AUTODIAGNÓSTICO DIMENSIONES ALTO: 99 CM ANCHO: 68.6 CM PROFUNDIDAD: 76.5 CM PESO: 54.8 KG CAPACIDAD: 20 KG/44LBS COLOR: TIPO ACERO PROGRAMAS DE SECADO 8 NIVELES DE SECADO 5 SISTEMA DE SENSOR DE SECADO GARANTÍA: 1 AÑO MOTOR: 10 AÑOS	20	16	0	0	UNIDAD	-	-
										228.777.626,00

En primer lugar, la entidad se permite solicitar al oferente en primer lugar acepte se realice el ajuste de cantidades para el ítem Nro. 6 correspondiente a las lavadoras.

Por otra parte, una vez revisadas las fichas técnicas señaladas en la necesidad del proceso de selección, no corresponden a la necesidad real de la entidad en razón a que el ítem 7 SECADORA MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) – GAAMA, no puede ser puesto en funcionamiento en la unidad beneficiaria, ya que, debido a las condiciones físicas de la misma solo pueden ser empleadas secadoras eléctricas. Así, al adquirir las secadoras con funcionamiento a gas, las mismas no podrán ser utilizadas por la unidad beneficiaria, y en consecuencia no se tendría por satisfecha la necesidad de la misma. En razón a lo anterior, y en aras de preservar el principio de economía y responsabilidad, y evitar un detrimento patrimonial que puede ser materializado con la ejecución de la adquisición inicialmente prevista, se solicita amablemente al adjudicatario, en su función de colaborador de la administración pública se acepte que el ítem 7 SECADORA MARANDÚA (VICHADA) GAORI - LETICIA (AMAZONAS) – GAAMA, sea establecido bajo la cantidad 0 (cero), es decir, renunciar a la compra-venta, del elemento ofertado.


FIRMA
ST. LEAL LIZCANO CAMILO
ESTRUCTURADOR TÉCNICO



FIRMA
V.O ESTRUCTURADOR ECONÓMICO
C.O ANDRES EDUARDO HERNANDEZ FANDINO