



****FAC-S-2026-179541-CI****

Al contestar, cite este número

Página 1 de 9, de la Comunicación Radicado

No FAC-S-2026-179541-CI del 9 de septiembre de 2026 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-CACOM-1-SECOM-GRUAL-SEGÉA

Señor Coronel

MARCO ANTONIO PEÑARANDA GUTIERREZ

Comandante Grupo Móvil De Defensa Antiaérea Y Antimisil
Puerto Salgar - Cundinamarca

Asunto: Solicitud autorización adición proceso No. 057-00-D-CACOM-1-GRUAL-2026

Respetuosamente me permito solicitar al Señor Coronel con traspaso de Funciones Administrativas y de Mando como Segundo Comandante y Jefe de Estado Mayor CACOM-1, tenga a bien autorizar y ordenar a quien corresponda, la adición de presupuesto por valor de (\$55.614.640) al proceso No. 057-00-D-CACOM-1-GRUAL-2026 el cual tiene como objeto la ADQUISICIÓN DE EQUIPOS, HERRAMIENTAS E INSUMOS DE USO AGRICOLA PARA EL CACOM-1, SEGÚN FICHA TÉCNICA, con el fin de adquirir los elementos y cantidades tal como se relaciona a continuación:

No.	ITEM / DESCRIPCION TECNICA	UNIDAD	CANTIDAD
1	<p><u>GUADAÑA MULTIFUNCIONAL</u></p> <p>cilindrada máxima (cm3) : 25.4 potencia mínima (hp/kw): 1.3 /0.95 peso solo de la multifuncional (kg) : 5 capacidad depósito de combustible (cm3) : 0.441 revoluciones máximas (rpm) 10.500 eje cardan de acero rígido para evitar la pérdida de potencia. tanque de combustible en la parte inferior para mayor seguridad. silenciador protegido con una rejilla para evitar quemaduras fácil acceso al filtro de aire. incluye: acople de moto guadañadora, acople cortasetos, acople de motosierra certificado de distribución autorizado que el fabricante cuente con CERTIFICADO DE CALIDAD ISO9001</p>	UNIDAD	2



Defensa



2	<p><u>FUMIGADORA MANUAL</u></p> <p>Recipiente: 20L</p> <p>Cámara : 1L</p> <p>Presión: 40PSI +/- 10%</p> <p>Peso Kg: 4,81</p> <p>Dimensiones: 54x24x51,5 cm</p> <p>Kit embolo: diseño compacto, en una sola pieza auto lubricado.</p> <p>Bomba: tipo pistón en plástico con sistema de válvulas dividido.</p> <p>Palanca: para accionar al lado izquierdo</p> <p>Manquera: de alta resistencia, en PVC reforzado.</p> <p>Llave: robusta, ergonómica, con filtro mecánico</p> <p>Lanza: liviana y resistente</p> <p>Tapa: segura, con selle hermético y diafragma de ventilación</p> <p>Chasis: Plano 100% plástico de alta resistencia con agarradera central.</p> <p>Tanque: 20 litros en polietileno de alta densidad con mirilla indicadora de nivel, resistente al impacto y protegido contra la luz ultravioleta.</p> <p>Correas: separadas , ajustables, con hombreras en PVC.</p> <p>Boquillas: viene con dos boquillas: una metálica de cono hueco 1000cc, una en polímero de cortina 600cc</p>	UNIDAD	3
---	---	--------	---



Defensa



3	<p><u>GUADAÑAS</u></p> <p>Datos técnicos:</p> <p>Cilindrada cm³: 41,6</p> <p>Peso sin combustible kg 1): 8,1</p> <p>Potencia kW 2</p> <p>Motor</p> <p>2-MIX</p> <p>Long. total cm 178</p> <p>Equipamiento de corte estándar Cuchilla de matorrales 300-3</p> <p>Equipamiento de corte estándar TrimCut C 42-2, Ø 2,7 mm</p> <p>Capacidad del depósito l 0,58</p> <p>Eje de transmisión en el tubo Rígido</p> <p>Sistema antivibración</p> <p>1 punto</p> <p>Accesorios Incluidos:</p> <p>Arnés Doble, Cuchilla 2 Aspas, Gafas Protectoras, Herramienta, Manual de Manejo, Protector de Salpiqueo y yoyo para guadañar TrimCut C 42-2, Ø 2,7 mm</p> <p>Características del Equipo: Empuñadura Multifuncional</p> <p>Manillar Abierto que Facilita el Proceso de arranque de la Maquina.</p> <p>Sistema Antivibración Encendido Electrónico</p>	UNIDAD	4
---	---	--------	---



Defensa



4	<p><u>FUMIGADORA DE MOTOR</u></p> <p>fumigadora/atomizadora potente y ergonómica de mochila, diseñada para aplicaciones profesionales en grandes áreas de cultivos y frutales, que ofrece un sistema antivibración para reducir la fatiga del operador, una gran capacidad</p> <p>de depósito (13l) cilindrada máxima 56, 5 cm³ potencia mínima: 3,4 hp peso máximo 11, 1 kg caudal de aire de paso</p> <p>máx.: 1260 m³/h alcance de atomizado horizontal máx. 12 m certificado de distribución autorizado que el fabricante cuente con certificado de calidad iso9001</p>	UNIDAD	4
5	<p><u>SOPLADORA</u></p> <p>cilindrada máxima cm3 : 56,5</p> <p>peso sin combustible: 8.8 kg</p> <p>accesorios:</p> <p>equipamiento: debe contar con sistema elastostart y antivibración. certificado de distribución autorizado que el fabricante cuente con certificado de calidad iso9001</p>	UNIDAD	7
6	<p><u>MOTOSIERRA</u></p> <p>motosierra compacta y ligera. muy adecuada para la poda de árboles y el corte de leña. adecuada para talar árboles de hasta 30 cm de diámetro aproximadamente. longitud de la espada: 30/45 cm cilindrada: 35,8 cm³ potencia: 1,60kw relación peso potencia: 2,80 kg/kw peso de la unidad sin combustible: 4,6 / 4,5 kg ms182 certificado de distribución autorizado que el fabricante cuente con certificado de calidad iso9001</p>	UNIDAD	3



Defensa



7	<p><u>SOPLADOR INALAMBRICO DE 20V</u></p> <p>soplador diseñado para satisfacer las necesidades del profesional de mantenimiento de jardines en limpiezas</p> <p>rápidas de rutina. el motor sin escobillas ofrece 500 fm, 120 mph y fuerza de soplado de 12.2 n. este soplador de hojas</p> <p>inalámbrico tiene niveles de ruido bajos de 54 db(a), hasta 40 % más silencioso que otros en el mercado, tiene una comunicación total de sistema y sin interrupciones entre el soplador y la batería, para obtener niveles sin comparación de rendimiento, protección tipo composición longitud: peso: altura: ancho: fuel: sin de mango: de 37.75 8.6 11.7 6.3 escobillas: y material: productividad. ergonómica plástico in lb in in sí sí incluye: soplador 18v + 1 batería de 18 v + 1 cargador rápido compatible 8 mm para x 18v 573 y 12 v. certificado de distribución.</p>	UNIDAD	1
8	<p><u>NYLON PARA GUADAÑA</u></p> <p>3,3 MM X 573 METROS</p> <p>Presentación: Rollo por 573 metros</p>	ROLLO	1
9	<p><u>CABEZAL DE CORTE (YOYO PARA GUADAÑAS)</u></p> <p>Referencia: trimcut c 42-2, ø 2,7 mm g</p>	UNIDAD	12
10	<p><u>ARNES PARA GUADAÑA</u></p> <p>Facilitar el trabajo especialmente para su uso a largo plazo. Ofrecer libertad de movimiento cuando se utiliza el dispositivo</p>	UNIDAD	17
11	<p><u>PLATO DE RODADURA PARA GUADAÑA SF 280</u></p> <p>Plato de rodadura para guadaña SF 280</p>	UNIDAD	4
12	<p><u>TORNILLO DE CIERRE GRASA PARA GUADAÑA FS 280</u></p> <p>Tornillo de cierre grasa para guadaña fs 280.</p>	UNIDAD	6
13	<p><u>CUCHILLA DE CORTE DE TRES PUNTAS</u></p> <p>Cuchilla de corte de tres puntas para matorrales 300-3</p>	UNIDAD	38
14	<p><u>CADENA PARA MOTOSIERRA 180</u></p> <p>CADENA 3/8 PICCO MICRO X DIENTE (61PMM3- MS 170-180)</p>	UNIDAD	2



Defensa



15	<u>TUERCA PARA CUCHILLA DE SEGURIDAD</u> De seguridad con collar m12x1.5 para guadaña fs 280 stihl	UNIDAD	6
16	<u>MACHETE</u> PULIDO CACHA SOLIDA PLASTICA ROJA Ligero, flexible y con ajuste seguro de remaches para hacer más cómodo tu trabajo Hoja pulida lacada que evita la corrosión. Con mango ergonómico inyectado para mejor agarre Filo penetrante que facilita el corte de cualquier tipo de vegetación o cultivo. Longitud de la hoja en mm:61	UNIDAD	33
17	<u>PICA 5 LIBRAS CON CABO</u> PICA CON CABO DE 5 LIBRAS DE MADERA, HIERRO MACIZO.	UNIDAD	14
18	<u>PALADRAGA</u> Alto: 53cm Ancho: 20 CM Condición del producto: Nuevo Largo: 15cm Material: Acero galvanizado inoxidable Cabo: Madera	UNIDAD	12
19	<u>PALA DE PUNTA REDONDA</u> Especificaciones Uso de herramienta: Profesional Características: Con forma curva para adaptarse a las diferentes condiciones del terreno. Tipo de pala: Punta huevo Material de la hoja: Acero Material del mango: Madera Color: Mango Color Madera,	UNIDAD	9



Defensa



	Herramienta Negro Espesor: 0.18 cm ALTO: 175CM		
20	<u>BARRA AGRICOLA</u> Barra Agrícola En Acero 14 Lb, Fabricadas en acero medio carbono, Escoplo de 102 mm, Diámetro: 1 1/16", Largo: 130 cm, Peso: 14 lb	UNIDAD	4
21	<u>MANGUERA DE JARDIN 50 METROS</u> Tipo: Mangueras de uso liviano Medidas: ½ pulgada x 50 metros Características: Manguera verde de gran longitud para jardines y limpieza de carros, objetos o superficies.	UNIDAD	3
22	<u>CARRETILLA ANTIPINCHAZO</u> material de la tolva: metálica material del chasis: madera tipo de llanta: antipinchazos tamaño tolva en ft3:05	UNIDAD	2
23	<u>HERBICIDA</u> Formula molecular: C3H8NO5P herbicida de amplio espectro, desarrollado para eliminación de hierbas y de arbustos Presentación: botella de litro	LITRO	130
24	<u>INSECTICIDA EN POLVO</u> INGREDIENTE ACTIVO: Cipermetrina	KG	5



Defensa



25	<u>GRASA PARA GUADAÑA EN PASTA 450 GRS</u> GRASA PARA GUADAÑA EN PASTA 450 GRS	UNIDAD	4
26	<u>FILTRO COMBUSTIBLE GUADAÑA SF 280</u> FILTRO COMBUSTIBLE GUADAÑA SF 280	UNIDAD	4
27	<u>FILTRO ADICIONAL "AIRE ESPUMA" PARA GUADAÑA SF 280</u> FILTRO ADICIONAL "AIRE ESPUMA" PARA GUADAÑA SF 280	UNIDAD	4

De igual manera, solicito informar que las especificaciones técnicas y los valores unitarios se mantienen conforme a lo establecido en la propuesta inicial presentada para el presente proceso, sin que se realicen modificaciones respecto a las condiciones originalmente ofertadas por el proponente.

La fecha de corte y forma de pago quedara establecido de la siguiente manera:

FECHA DE CORTE	MES PAC	VALOR
30 DE SEPTIEMBRE DE 2026	Noviembre de 2026 o dentro de los 45 días siguientes al acta de recibo a satisfacción de los bienes	POR EL VALOR TOTAL DE LA ADICION

Cordialmente;

Técnico Segundo EDUAR ANTONIO GUZMAN SALAMANCA
Técnico Especialista Gestión Ambiental



Anexo: Número de folios 04 folios (solicitud al contratista, respuesta del contratista, EDP Y CDP)
CT. CASTEBLANCO / DECOP; ST. PÉREZ / DECOP

Elaboró: TS. VARGAS / SEPLA Revisó: T2. GUZMAN / SEGEA Aprobó: T2. GUZMAN / SEGEA

