	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 28 de Marzo de 2025

Señores:
EXTINTORES JM

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	ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL CACOM-6.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	De acuerdo a anexo técnico	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	El plazo de ejecución del contrato será desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento del contrato y la ejecución en los términos del Artículo 41 de la Ley 80 de 1993, hasta el 30 de Julio del 2025.
	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 CONTRATACIÓN	1. Fotocopia cedula de ciudanía del representante legal para persona jurídica 2. Acreditación de situación militar del representante legal para persona jurídica 3. Certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no superior a 30 días calendario 4. Certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda donde se declare que se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social integral y aportes parafiscales durante los últimos seis meses anteriores 5. Diligenciamiento Formatos: o Pacto de Integridad. o Compromiso Anti soborno y Anticorrupción o Pacto Expreso de Multas y/o Cláusula Penal Pecuniaria. o Reporte de Multas y Sanciones de Contratos Anteriores o Manifestación de Inhabilidades e Incompatibilidades y Conflicto de Interés o Pacto de Transparencia. 6. Certificación de antecedentes: Procuraduría, Contraloría, Policía, Medidas Correctivas. 7. Certificación de Inhabilidades por delitos sexuales cometidos. 8. Certificación de Registro de Deudores Alimentarios Morosos. 9. Constancia proferida por ARL Resolución 0312 de 2019
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	- Oferta económica - RUT -Formato creación beneficiario cuenta - Certificación bancaria

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

VALOR OFRECIDO	(Indicación específica de que quien cotiza deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, publicaciones, constitución garantía única, transporte, operarios, etc.)
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	03 abril de 2025



Mayor HECTOR FERNANDO PINZÓN VARGAS
Firma Gerente Proyecto

ANEXO ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Descripción	Especificación Técnica	Unidad de Medida	Cantidad
MANTENIMIENTO DE EXTINTORES **02-02-02-008-007-01-1 - SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS. (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) $5.490.800**				
1	**EXTINTORES ABC 150 LBS SATELITES**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 240 PSI, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (500 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, cambio de pin de seguridad, verificación de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo de las ruedas y acoples de las mismas. Aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	03
2	**EXTINTORES CO2 10 LBS**	Pruebas de conductividad de mangueras y verificación de peso, presión de carga y estado operativo, pintura electroestática roja del cilindro (si aplica), cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, cambio de pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms. NOTA: Si las mangueras no pasan la prueba satisfactoriamente, se deben cambia por unas nuevas, con repuestos suministrados por el contratista. Suministro de carretillas para su transporte.	UNIDAD	10
3	**EXTINTORES ABC 20 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 175 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (525 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDAD	12
4	**EXTINTORES ABC 10 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 150 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (450 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben	UNIDAD	58

		reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.		
5	**EXTINTORES ABC 05 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 125 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la boquilla de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	02
6	**EXTINTORES AGUA A PRESIÓN 2.5 GALONES**	Recarga del agente extintor (agua con aditivo penetrante), cambio de manómetro, presión de carga: 125 PSI, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura del cilindro **(si aplica en el caso de los extintores color verde)**, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga (termoplástica de ½"), mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	08
ADQUISICION DE EXTINTORES **02-01-01-004-003-09 - OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS** **$22.509.200**				
7	**EXTINTORES TIPO K 2.5 GALONES**	Cilindro en acero inoxidable, capacidad: 2.5 galones, agente extintor: acetato de potasio, presión de carga: 125 PSI, elemento expulsor: nitrógeno, alcance de descarga: 6 metros. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	3
8	**EXTINTORES CO2 10 LIBRAS**	Equipo portátil ensamblado con cilindro en aleación sin costuras color rojo (pintura electroestática de alta resistencia), con manguera (caucho sintético con malla de acero recubierto en caucho sintético) flexible con terminal de salida en corneta fabricada en material dieléctrico (plástico industrial negro liso), cargado con agente extintor de dióxido de carbono (CO2), presión de servicio: 800 PSI, etiquetas de seguimiento e instrucciones, pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	77
9	**EXTINTORES ABC 150 LBS TIPO SATELITE RODANTE**	Equipo portátil tipo satélite cargado con polvo químico seco ABC (nitrógeno como agente expulsor) tipo 150 libras, presión de servicio: 240 PSI, manómetro de 240 PSI, cilindro con pintura electroestática color amarillo, manguera de descargue ¾" de caucho lona de 7 metros, boquilla regulable y controlable. Con una (01) rueda giratoria frontal, y dos (02) ruedas traseras para que faciliten el transporte del equipo, así mismo, el equipo debe contar con una válvula de bronce que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca), con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	05

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 28 de Marzo de 2025

Señores:
FEDO SAS

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	ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL CACOM-6.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	De acuerdo a anexo técnico	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	El plazo de ejecución del contrato será desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento del contrato y la ejecución en los términos del Artículo 41 de la Ley 80 de 1993, hasta el 30 de Julio del 2025.
	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 CONTRATACIÓN	1. Fotocopia cedula de ciudanía del representante legal para persona jurídica 2. Acreditación de situación militar del representante legal para persona jurídica 3. Certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no superior a 30 días calendario 4. Certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda donde se declare que se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social integral y aportes parafiscales durante los últimos seis meses anteriores 5. Diligenciamiento Formatos: o Pacto de Integridad. o Compromiso Anti soborno y Anticorrupción o Pacto Expreso de Multas y/o Cláusula Penal Pecuniaria. o Reporte de Multas y Sanciones de Contratos Anteriores o Manifestación de Inhabilidades e Incompatibilidades y Conflicto de Interés o Pacto de Transparencia. 6. Certificación de antecedentes: Procuraduría, Contraloría, Policía, Medidas Correctivas. 7. Certificación de Inhabilidades por delitos sexuales cometidos. 8. Certificación de Registro de Deudores Alimentarios Morosos. 9. Constancia proferida por ARL Resolución 0312 de 2019
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	- Oferta económica - RUT -Formato creación beneficiario cuenta - Certificación bancaria

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

VALOR OFRECIDO	(Indicación específica de que quien cotiza deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, publicaciones, constitución garantía única, transporte, operarios, etc.)
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	03 abril de 2025

Mayor HECTOR FERNANDO PINZÓN VARGAS
Firma Gerente Proyecto

ANEXO ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Descripción	Especificación Técnica	Unidad de Medida	Cantidad
MANTENIMIENTO DE EXTINTORES **02-02-02-008-007-01-1 - SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS. (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) $5.490.800**				
1	**EXTINTORES ABC 150 LBS SATELITES**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 240 PSI, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (500 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, cambio de pin de seguridad, verificación de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo de las ruedas y acoples de las mismas. Aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	03
2	**EXTINTORES CO2 10 LBS**	Pruebas de conductividad de mangueras y verificación de peso, presión de carga y estado operativo, pintura electroestática roja del cilindro (si aplica), cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, cambio de pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms. NOTA: Si las mangueras no pasan la prueba satisfactoriamente, se deben cambia por unas nuevas, con repuestos suministrados por el contratista. Suministro de carretillas para su transporte.	UNIDAD	10
3	**EXTINTORES ABC 20 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 175 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (525 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDAD	12
4	**EXTINTORES ABC 10 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 150 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (450 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben	UNIDAD	58

		reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.		
5	**EXTINTORES ABC 05 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 125 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la boquilla de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	02
6	**EXTINTORES AGUA A PRESIÓN 2.5 GALONES**	Recarga del agente extintor (agua con aditivo penetrante), cambio de manómetro, presión de carga: 125 PSI, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura del cilindro **(si aplica en el caso de los extintores color verde)**, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga (termoplástica de ½"), mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	08
ADQUISICION DE EXTINTORES **02-01-01-004-003-09 - OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS** **$22.509.200**				
7	**EXTINTORES TIPO K 2.5 GALONES**	Cilindro en acero inoxidable, capacidad: 2.5 galones, agente extintor: acetato de potasio, presión de carga: 125 PSI, elemento expulsor: nitrógeno, alcance de descarga: 6 metros. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	3
8	**EXTINTORES CO2 10 LIBRAS**	Equipo portátil ensamblado con cilindro en aleación sin costuras color rojo (pintura electroestática de alta resistencia), con manguera (caucho sintético con malla de acero recubierto en caucho sintético) flexible con terminal de salida en corneta fabricada en material dieléctrico (plástico industrial negro liso), cargado con agente extintor de dióxido de carbono (CO2), presión de servicio: 800 PSI, etiquetas de seguimiento e instrucciones, pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	77
9	**EXTINTORES ABC 150 LBS TIPO SATELITE RODANTE**	Equipo portátil tipo satélite cargado con polvo químico seco ABC (nitrógeno como agente expulsor) tipo 150 libras, presión de servicio: 240 PSI, manómetro de 240 PSI, cilindro con pintura electroestática color amarillo, manguera de descargue ¾" de caucho lona de 7 metros, boquilla regulable y controlable. Con una (01) rueda giratoria frontal, y dos (02) ruedas traseras para que faciliten el transporte del equipo, así mismo, el equipo debe contar con una válvula de bronce que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca), con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	05

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 28 de Marzo de 2025

Señores:
SERVICADD

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	ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL CACOM-6.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	De acuerdo a anexo técnico	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	El plazo de ejecución del contrato será desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento del contrato y la ejecución en los términos del Artículo 41 de la Ley 80 de 1993, hasta el 30 de Julio del 2025.
	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 CONTRATACIÓN	1. Fotocopia cedula de ciudanía del representante legal para persona jurídica 2. Acreditación de situación militar del representante legal para persona jurídica 3. Certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no superior a 30 días calendario 4. Certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda donde se declare que se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social integral y aportes parafiscales durante los últimos seis meses anteriores 5. Diligenciamiento Formatos: o Pacto de Integridad. o Compromiso Anti soborno y Anticorrupción o Pacto Expreso de Multas y/o Cláusula Penal Pecuniaria. o Reporte de Multas y Sanciones de Contratos Anteriores o Manifestación de Inhabilidades e Incompatibilidades y Conflicto de Interés o Pacto de Transparencia. 6. Certificación de antecedentes: Procuraduría, Contraloría, Policía, Medidas Correctivas. 7. Certificación de Inhabilidades por delitos sexuales cometidos. 8. Certificación de Registro de Deudores Alimentarios Morosos. 9. Constancia proferida por ARL Resolución 0312 de 2019
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	- Oferta económica - RUT -Formato creación beneficiario cuenta - Certificación bancaria

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

VALOR OFRECIDO	(Indicación específica de que quien cotiza deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, publicaciones, constitución garantía única, transporte, operarios, etc.)
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	03 abril de 2025

Mayor HECTOR FERNANDO PINZÓN VARGAS
Firma Gerente Proyecto

ANEXO ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Descripción	Especificación Técnica	Unidad de Medida	Cantidad
MANTENIMIENTO DE EXTINTORES **02-02-02-008-007-01-1 - SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS. (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) $5.490.800**				
1	**EXTINTORES ABC 150 LBS SATELITES**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 240 PSI, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (500 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, cambio de pin de seguridad, verificación de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo de las ruedas y acoples de las mismas. Aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	03
2	**EXTINTORES CO2 10 LBS**	Pruebas de conductividad de mangueras y verificación de peso, presión de carga y estado operativo, pintura electroestática roja del cilindro (si aplica), cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, cambio de pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms. NOTA: Si las mangueras no pasan la prueba satisfactoriamente, se deben cambia por unas nuevas, con repuestos suministrados por el contratista. Suministro de carretillas para su transporte.	UNIDAD	10
3	**EXTINTORES ABC 20 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 175 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (525 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDAD	12
4	**EXTINTORES ABC 10 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 150 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (450 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben	UNIDAD	58

		reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.		
5	**EXTINTORES ABC 05 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 125 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la boquilla de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	02
6	**EXTINTORES AGUA A PRESIÓN 2.5 GALONES**	Recarga del agente extintor (agua con aditivo penetrante), cambio de manómetro, presión de carga: 125 PSI, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura del cilindro **(si aplica en el caso de los extintores color verde)**, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga (termoplástica de ½"), mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	08
ADQUISICION DE EXTINTORES **02-01-01-004-003-09 - OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS** **$22.509.200**				
7	**EXTINTORES TIPO K 2.5 GALONES**	Cilindro en acero inoxidable, capacidad: 2.5 galones, agente extintor: acetato de potasio, presión de carga: 125 PSI, elemento expulsor: nitrógeno, alcance de descarga: 6 metros. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	3
8	**EXTINTORES CO2 10 LIBRAS**	Equipo portátil ensamblado con cilindro en aleación sin costuras color rojo (pintura electroestática de alta resistencia), con manguera (caucho sintético con malla de acero recubierto en caucho sintético) flexible con terminal de salida en corneta fabricada en material dieléctrico (plástico industrial negro liso), cargado con agente extintor de dióxido de carbono (CO2), presión de servicio: 800 PSI, etiquetas de seguimiento e instrucciones, pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	77
9	**EXTINTORES ABC 150 LBS TIPO SATELITE RODANTE**	Equipo portátil tipo satélite cargado con polvo químico seco ABC (nitrógeno como agente expulsor) tipo 150 libras, presión de servicio: 240 PSI, manómetro de 240 PSI, cilindro con pintura electroestática color amarillo, manguera de descargue ¾" de caucho lona de 7 metros, boquilla regulable y controlable. Con una (01) rueda giratoria frontal, y dos (02) ruedas traseras para que faciliten el transporte del equipo, así mismo, el equipo debe contar con una válvula de bronce que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca), con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	05

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN

Fecha: 28 de Marzo de 2025

Señores:
SINCOLDES

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	ADQUISICIÓN Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES PARA EL CACOM-6.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	De acuerdo a anexo técnico	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	**PLAZO**	El plazo de ejecución del contrato será desde el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento del contrato y la ejecución en los términos del Artículo 41 de la Ley 80 de 1993, hasta el 30 de Julio del 2025.
	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 CONTRATACIÓN	1. Fotocopia cedula de ciudanía del representante legal para persona jurídica 2. Acreditación de situación militar del representante legal para persona jurídica 3. Certificado de existencia y representación legal con fecha de expedición no superior a 30 días calendario 4. Certificación expedida por el revisor fiscal o representante legal, según corresponda donde se declare que se encuentra a paz y salvo con el pago de los aportes a seguridad social integral y aportes parafiscales durante los últimos seis meses anteriores 5. Diligenciamiento Formatos: o Pacto de Integridad. o Compromiso Anti soborno y Anticorrupción o Pacto Expreso de Multas y/o Cláusula Penal Pecuniaria. o Reporte de Multas y Sanciones de Contratos Anteriores o Manifestación de Inhabilidades e Incompatibilidades y Conflicto de Interés o Pacto de Transparencia. 6. Certificación de antecedentes: Procuraduría, Contraloría, Policía, Medidas Correctivas. 7. Certificación de Inhabilidades por delitos sexuales cometidos. 8. Certificación de Registro de Deudores Alimentarios Morosos. 9. Constancia proferida por ARL Resolución 0312 de 2019
	REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION	- Oferta económica - RUT -Formato creación beneficiario cuenta - Certificación bancaria

	FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-033
	FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN MODALIDAD MÍNIMA CUANTÍA	Versión N°:	04
		Vigencia:	12-12-2024

VALOR OFRECIDO	(Indicación específica de que quien cotiza deberá tener en cuenta todos los gastos en los que incurra por la suscripción, legalización y ejecución del contrato, como impuestos, publicaciones, constitución garantía única, transporte, operarios, etc.)
PLAZO PARA PRESENTAR COTIZACIÓN	03 abril de 2025

Mayor HECTOR FERNANDO PINZÓN VARGAS
Firma Gerente Proyecto

ANEXO ESPECIFICACIONES TECNICAS

Ítem	Descripción	Especificación Técnica	Unidad de Medida	Cantidad
MANTENIMIENTO DE EXTINTORES **02-02-02-008-007-01-1 - SERVICIOS DE MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS ELABORADOS. (EXCEPTO MAQUINARIA Y EQUIPO) $5.490.800**				
1	**EXTINTORES ABC 150 LBS SATELITES**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 240 PSI, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (500 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, cambio de pin de seguridad, verificación de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo de las ruedas y acoples de las mismas. Aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	03
2	**EXTINTORES CO2 10 LBS**	Pruebas de conductividad de mangueras y verificación de peso, presión de carga y estado operativo, pintura electroestática roja del cilindro (si aplica), cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, cambio de pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms. NOTA: Si las mangueras no pasan la prueba satisfactoriamente, se deben cambia por unas nuevas, con repuestos suministrados por el contratista. Suministro de carretillas para su transporte.	UNIDAD	10
3	**EXTINTORES ABC 20 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 175 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (525 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDAD	12
4	**EXTINTORES ABC 10 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 150 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (450 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben	UNIDAD	58

		reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.		
5	**EXTINTORES ABC 05 LBS**	Recarga del agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 125 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura electroestática amarilla del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la boquilla de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms	UNIDAD	02
6	**EXTINTORES AGUA A PRESIÓN 2.5 GALONES**	Recarga del agente extintor (agua con aditivo penetrante), cambio de manómetro, presión de carga: 125 PSI, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, pintura del cilindro **(si aplica en el caso de los extintores color verde)**, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga (termoplástica de ½"), mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	08
ADQUISICION DE EXTINTORES **02-01-01-004-003-09 - OTRAS MÁQUINAS PARA USOS GENERALES Y SUS PARTES Y PIEZAS** **$22.509.200**				
7	**EXTINTORES TIPO K 2.5 GALONES**	Cilindro en acero inoxidable, capacidad: 2.5 galones, agente extintor: acetato de potasio, presión de carga: 125 PSI, elemento expulsor: nitrógeno, alcance de descarga: 6 metros. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	3
8	**EXTINTORES CO2 10 LIBRAS**	Equipo portátil ensamblado con cilindro en aleación sin costuras color rojo (pintura electroestática de alta resistencia), con manguera (caucho sintético con malla de acero recubierto en caucho sintético) flexible con terminal de salida en corneta fabricada en material dieléctrico (plástico industrial negro liso), cargado con agente extintor de dióxido de carbono (CO2), presión de servicio: 800 PSI, etiquetas de seguimiento e instrucciones, pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	77
9	**EXTINTORES ABC 150 LBS TIPO SATELITE RODANTE**	Equipo portátil tipo satélite cargado con polvo químico seco ABC (nitrógeno como agente expulsor) tipo 150 libras, presión de servicio: 240 PSI, manómetro de 240 PSI, cilindro con pintura electroestática color amarillo, manguera de descargue ¾" de caucho lona de 7 metros, boquilla regulable y controlable. Con una (01) rueda giratoria frontal, y dos (02) ruedas traseras para que faciliten el transporte del equipo, así mismo, el equipo debe contar con una válvula de bronce que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca), con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.	UNIDADES	05



NIT: 98537765-8
3218058376
3196633953
odma735@gmail.com

FECHA 31/03/2025
CLIENTE FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA
C.C O NIT
DIRECCION
CIUDAD
TELEFONO
EMAIL

COTIZACIÓN

ITEM	DESCRIPCION	TAMAÑO	CANTIDAD	VALOR UNIDAD	VALOR TOTAL
1	EXTINTOR NUEVO TIPO K	2,5 GL	3	$ 468.000	$ 1.404.000
2	EXTINTOR NUEVO CO2 CON SOPORTE DE PARED Y AVISO	10LB	77	$ 312.000	$ 24.024.000
3	EXTINTOR NUEVO MULTIPROPOSITO SATELITE	150LB	5	$ 1.274.000	$ 6.370.000
4	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO SATELITE	150LB	3	$ 230.000	$ 690.000
5	RECARGA EXTINTOR CO2	10LB	10	$ 140.000	$ 1.400.000
6	MANTENIMIENTO EXTINTOR CO2	10LB	10	$ 70.000	$ 700.000
7	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO	20LB	12	$ 26.000	$ 312.000
8	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO	10LB	58	$ 14.000	$ 812.000
9	RECARGA EXTINTOR MULTIPROPOSITO	5LB	2	$ 10.000	$ 20.000
10	RECARGA EXTINTOR AGUA PRESIÓN	2,5 GL	8	$ 30.000	$ 240.000
12	BASE PARA EXTINTOR MULTIPROPOSITO DE 10LB Y 20 LB			$ 20.000	$ 20.000
				TOTAL	$ 35.992.000

CONDICIONES COMERCIALES

***LOS PRECIOS SON DE CONTADO Y LA OFERTA COMERCIAL SE MANTIENE POR 8 DIAS CALENDARIO.**
***SE PUEDE REALIZAR EL PAGO EN EFECTIVO O POR TRANSFERENCIA**
***SE FACTURA ELECTRONICAMENTE SIN IVA.**
***NO SE HACE COBRO ADICIONAL POR EL DOMICILIO.**
***CUENTA AHORROS BANCOLOMBIA 33351161634**
***NOTA: EL PAGO ES EN EL MOMENTO DE LA ENTREGA Y PARA SERVICIOS NUEVO POR ANTICIPADO**
***NO PRESTAMOS EL SERVICIO DE INSTALACION DE LOS EXTINTORES.**

ELABORA	JAZMIN TORRES	AUTORIZA	OSCAR DARIO MEJIA ARROYAVE

Santiago de Cali, marzo 29 de 2025 COTIZACIÓN N° 41849

F.E.D.O. S.A.S
900.657.510-1

SEÑORES

COMANDO AEREO DE COMBATE No. 6
Emerson Villegas 3133824257.

REF: COTIZACIÓN 41849 - RECARGA DE EXTINTORES.

Somos proveedores de equipos de seguridad industrial, seguridad personal y extintores portátiles. La seguridad industrial es un área multidisciplinaria que se encarga de minimizar los riesgos en la industria. Parte del supuesto de que toda actividad industrial tiene peligros inherentes que necesitan de una correcta gestión.
Un extintor es un dispositivo portátil cuya finalidad es extinguir incendios de fase inicial. Está reglamentado por todas las brigadas de bomberos del país, debe realizarse el mantenimiento de extintores periódicamente según su tipo.

1. RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES

Recarga y mantenimiento de extintores de toda clase. Este proceso cumple con las normas nacionales y nuestro servicio que están fundamentados en la protección de los elementos de nuestros clientes y en la vida de los mismos.

2. CAPACITACIÓN PARA EL MANEJO DE EXTINTORES

Dentro de nuestros programas de capacitaciones encontramos un programa muy didáctico que se basa en una representación para pasar a una charla técnica pero sencilla de fácil compresión y por último a la práctica y conato para el manejo de los mismos de ser autorizada por el ente regulador.

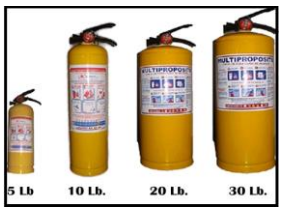
3. VENTAS DE EXTINTORES

Venta de extintores rodantes y estáticos para todas las clases de fuego, en Cali y toda la región Sur Occidente de Colombia.

4. TIPOS DE EXTINTORES

4.1. EXTINTOR POLVO QUÍMICO MULTIPROPÓSITO ABC

Agente extintor multipropósito ABC para todo tipo de incendios, cilindro fabricado en lámina Coll Rolled calibre 18, color amarillo, según las normas de la NATIONAL FIRE PROTECTION ASOCIATION (NFPA),
capacidades 5, 10, 20 y 30 libras portátiles y 150 Libras rodante tipo Satélite y Carretilla. Al entrar en contacto con el fuego, el ABC lo extingue casi instantáneamente de una manera efectiva y homogénea.



4.2. EXTINTOR POLVO QUÍMICO MULTIPROPÓSITO BC

Agente extintor químico seco BC, específicamente usado para líquidos inflamables y gases, cilindro
fabricado en lámina Coll Rolled calibre 18, color rojo, según las normas de la NATIONAL FIRE
PROTECTION ASOCIATION (NFPA 10), capacidades 5, 10, 20 y 30 libras portátiles y 150 Libras rodante tipo Satélite.



4.3. EXTINTOR AGUA A PRESIÓN H2O



Extintores Agua presión de 2.5 Gls., fabricados en lamina Coll Rolled calibre 18, se identifican por el color verde o cromado, Fabricados y cargados bajo las normas de la NATIONAL FIRE PROTECTION ASOCIATION (NFPA 10). Son ideales contra sólidos, textiles, madera etc.

4.4. EXTINTOR BIOXIDO DE CARBONO CO2



Bióxido de carbono CO2, son tipo BC, es decir para líquidos inflamables y equipos eléctricos, capacidades
5, 10, 15 y 20 Libras portátiles y 50 y 100 Libras tipo carretilla, dotados con corneta y manguera de descarga.
Fabricados y cargados bajo las normas de la NATIONAL FIRE PROTECTION ASOCIATION
(NFPA 10). Su principal uso es en oficinas y equipos eléctricos, ya que
no mancha ni deja residuos de esta manera evitara que sus equipos se dañen.

4.5. EXTINTOR TIPO K



Especialmente diseñado para usos en cocinas comerciales con grasas o aceites de origen animal o vegetal. Contiene una solución acuosa de Acetato de Potasio de alto PH, desarrollada para la aplicación complementaria en sistemas fijos de restaurante.

4.5. EXTINTOR TIPO D (SE MANEJA A PEDIDO)



Fuego de ciertos metales combustibles (magnesio, titanio, zirconio, sodio, potasio, etc.). Para su extinción se requieren extintores con polvos químicos especiales. Son similares a los de químico seco, pero actúan separando el oxígeno del combustible o eliminando el calor. El polvo sale por una manguera con un final con expansión. Solamente son efectivos para fuegos clase D metales combustibles.

4.6. EXTINTOR RODANTE SATELITAL



Extintores rodantes de 150 Libras Tipo SATÉLITE. Presentación en QUIMICO MULTIPROPOSITO ABC, BC y AGUA A PRESION H2O. Fabricados en lámina calibre 3.1 mm, con dos ruedas en la parte trasera y una rueda
giratoria en la parte de adelante en caucho, con 5 metros de manguera para su correspondiente descarga. Fabricados y cargados bajo la norma de la NATIONAL FIRE PROTECTION ASOCIATION (NFPA 10).

2.OFERTA

1	RECARGA EXTINTOR ABC DE 150 LBS SATELITAL	3	$ 600.000	$ 1.800.000
2	EXTINTOR CO2 DE 10 LBS MANTENIMIENTO GENERAL	10	$ 130.000	$ 1.300.000
10	RECARGA EXTINTOR ABC DE 20 LBS	12	$ 110.000	$ 1.320.000
11	RECARGA EXTINTOR ABC DE 10 LBS	58	$ 100.000	$ 5.800.000
12	RECARGA EXTINTOR ABC DE 5 LBS	2	$ 80.000	$ 160.000
13	RECARGA DE EXTINTOR AGUA PRESION 2.5	8	$ 100.000	$ 800.000
14	VENTA DE EXTINTOR TIPO K 2.5 GALONES	3	$ 1.350.000	$ 4.050.000
15	VENTA EXTINTOR CO2 DE 10 LBS	77	$ 510.000	$ 39.270.000
16	VENTA EXTINTOR ABC DE 150 LBS	5	$ 2.000.000	$ 10.000.000
SUBOTAL				$ 64.500.000
IVA				$ 12.255.000
VALOR TOTAL				$ 76.755.000

3.CONDICIONES DE PAGO

DE CONTADO

Una vez confirmado el servicio y enviada la orden de compra, se debe cancelar el 100% antes de despachar el pedido

4.CONDICIONES GENERALES PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

•La cotización tiene una vigencia de 30 días hábiles
•De ser aceptada la cotización, enviar orden de compra
•Confirmar el servicio por lo menos con 3 días de anticipación, para su previa programación
•Enviar Rut actualizado
•Correo de contabilidad para el envió de la factura electrónica

OTROS SERVICIOS

•DESINFECCION AMBIENTAL
•CONTROL DE ROEDORES
•CONTROL DE TERMITAS Y COMEJEN
•CONTROL DE PALOMAS Y MURCIELAGOS
•LIMPIEZA DE TELARAÑAS
•INMUNIZACION EN MADERA
•MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES
•VENTA, RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES
•VENTA DE EQUIPOS DE PROTECCIÓN

Atentamente,
Jenny Carolina Cerón García
F.E.D.O. S.A.S.
Tel: 388 50 14. / 444 30 50. / 350 459 64 42.

Régimen Simplificado
NIT. 80.933.287 - 1

SERVICADD
EXTINTORES



Bogotá, MARZO 31 DE 2025

Señores

FUERZA AEREA COLOMBIANA

Reciban un saludo cordial

Mediante la presente nos dirigimos a ustedes con el fin de dar a conocer nuestra empresa denominada **SERVICADD EXTINTORES,** la cual se encuentra legalmente constituida ante cámara de comercio con el número de identificación 80933287-1.

Nuestra empresa, ofrece calidad y garantía de nuestros productos y servicios; ofreciéndole al cliente una mayor atención en mantenimiento general, asesorías, recarga y venta de toda clase de equipos contra incendio.

SERVICADD EXTINTORES. Cuenta con una esmerada atención, conocimiento del ramo, asesores con buenos conocimientos técnicos y dignos de confianza y respeto.

Cordialmente

Edwin Camilo Díaz

CAMILO DÍAZ
Representante legal

CALLE 91B No. 60A - 51 B. RIONEGRO - TEL: 4746269 - CEL.: 314 277 0843
servicaddextintores@hotmail.com • BOGOTA, D.C. - colombia
www.servicaddextintores.com



Descripción	cantidad	Precio unitario	Valor total.
Recarga de Extintores TIPO SATELITE X 150 LIBRAS SATELITE  Extintor Satelite de 150 Libras	3	$140.000	$420.000
Recarga de EXTINTORES TIPO CO2 X 10 LIBRAS 	10	$90.000	$900.000
Recarga de Extintores x 20 libras tipo ABC multipropósito 	12	$30.000	$360.000
Recarga de Extintores x 10 libras tipo ABC multipropósito	58	$25.000	$1.450.000



			
Recarga de Extintores x 5 libras tipo ABC multipropósito 	2	$20.000	$40.000
Extintor tipo agua a presión x 2,5 galones con soporte de pared y señalización manguera y correa  	8	$25.000	$200.000

TOTAL SOMOS REGIMEN SIMPLIFICADO NO FACTURAMOS IVA Factura electrónica			$3.370.000



ADQUISICION			
Extintores TIPO K DE 2,5 GL ESPECIAL PARA ECEITES Y GRASAS COCINAS con soporte de pared y señalización 	3	$300.000	$900.000
EXTINTORES TIPO CO2 X 10 LIBRAS CON SOPORTE DE PARED Y SEÑALIZACION 	77	$300.000	$23.100.000
EXTINTORES TIPO ABC X 150 LIBRAS SATELITE	5	$1.200.000	$6.000.000
TOTAL SOMOS REGIMEN SIMPLIFICADO NO FACTURAMOS IVA Factura electrónica			$30.000.000



OBSERVACIONES

SOMOS REGIMEN SIMPLIFICADO NO FACTURAMOS IVA

Vigencia de la cotizacion 30 DIAS

LOS EXTINTORES TIENE QUE SER ENTREGADOS EN BOGOTA DE IGUAL FORMA SE ENTREGARAN EN BOGOTA

Revisión de los componentes básicos del extintor ajustado a la norma ICONTEC 1980 y NFPA 10 (Partes mecánicas, Agente extintor y Medios expelentes) que permita establecer la funcionalidad o estado de cada una de las partes del cilindro.

✓ Mantenimiento y corrección de fallas de acuerdo con la norma técnica colombiana NTC 38081, NTC 28852 y NFPA 103, garantizando la operatividad de los extintores o aquellas que las modifique o adiciones.

✓ Cambio de repuestos y/o partes defectuosas, en los casos que se requiera de acuerdo a la verificación de funcionamiento

✓ Cambiar el agente extintor (polvo seco y/o solkaflam) según el caso, garantizando que los productos y/o materiales son de excelente calidad y cumplen con las normas nacionales e internacionales NTC 1461, NTC 2885, NTC 3808

✓ Cambio de los sellos de seguridad, instalación de anillo de verificación, calcomanías, etiqueta adherida que indique la fecha de la recarga efectuada y fecha en que debe realizarse la próxima recarga o revisión.

✓ Garantizamos por un (1) año como mínimo el mantenimiento y las recargas efectuadas.

Régimen Simplificado
NIT. 80.933.287 - 1

SERVICADD
EXTINTORES



Especial para incendios provocados por COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (Gasolina, Alcohol, Kerosene, Aceites, etc..), Equipos Eléctricos, madera, textiles o combustibles sólidos, utilice el extintor a base Polvo Químico Seco el cual es Multipropósito. Estos extintores actúan de manera rápida y segura

---

FICHA TÉCNICA

ESPECIFICACIÓN	MODELO			
	5 libras	10 libras	20 libras	30 libras
Altura	37 cm	52 cm	52 cm	62 cm
Diametro	10,6 cm	13 cm	18,1 cm	18,1 cm
Peso del Agente	2 kg	4 kg	7 kg	11 kg
Peso Cargado	3 kg	6,5 kg	10,5 kg	16 kg
Alcance Descarga	3 a 4,5 m	3 a 5 m	3 a 6 m	3 a 6 m
Duración Descarga	10 seg	15 seg	20 seg	25 seg
Presión de Carga	125 - 150 lb	150 lb	195 lb	195 lb

CALLE 91B No. 60A - 51 B. RIONEGRO - TEL: 4746269 - CEL.: 314 277 0843
servicaddextintores@hotmail.com • BOGOTA, D.C. - colombia
www.servicaddextintores.com



AGENTE EXPULSOR	Nitrogeno	Nitrogeno	Nitrogeno	Nitrogeno
Prueba Hidrostatica	250 PSI	400 PSI	400 PSI	400 PSI
Conductor de Energia	NO	NO	NO	NO
Tipo Riesgo	Leve	Ordinario	Extraordinario	Extraordinario



ES IDEAL PARA PROTEGER LA CAPA DE OZONO", AGENTE LIMPIO 123, para extintores portátiles, ideal para apagar incendios provocados en lugares como laboratorios, centros de computo, equipos eléctricos, energizados, centrales telefónicas, equipos electrónicos... No deteriora tales equipos ni causa perjuicio alguno a la salud. No es corrosivo. No produce impacto térmico. No deja residuos.

FICHA TECNICA

MODELO	***9000gms***	***3700grs***	***2500grs***	***1400grs***
Altura	52 cms	52 cms	37 cms	31 cms
Diámetro	18.1 cms	13 cms	10.6 cms	7.8 cms
Peso cargado	10 kg	6 kg	3.5 kg	2.7 kg

CALLE 91B No. 60A - 51 B. RIONEGRO - TEL: 4746269 - CEL.: 314 277 0843
servicaddextintores@hotmail.com • BOGOTA, D.C. - colombia
www.servicaddextintores.com



Alcance de la descarga	3 a 6 mts	3 a 4.5 mts	3 a 4 mts	2.5 a 3.2 mts
Agente expulsor	Nitrógeno	Nitrógeno	Nitrógeno	Nitrógeno
Presión de trabajo	195 lbs	150 lbs	125 lbs	125 lbs
Prueba hidrostática	300 PSI	250 PSI	250 PSI	250 PSI

.

EXTINTORES SINCOLDES SAS

Bogotá D.C. Abril 01 de 2025
Nit. No. **901.653.140-3**

COTIZACION No: M-Z-31

Señores:

Asunto: Elementos de primeros Auxilios (Extintores)

Respetados Señores:

De acuerdo con la gentil solicitud presentada por ustedes a nuestro Departamento Comercial, nos permitimos cotizar para su estudio y aprobación la adquisición y recarga de los siguientes equipos de protección contra incendio .(extintores).

NIT	EMPRESA	CONTACTO
	Fuerza Aeroespacial Colombiana y su Comando Aéreo de Combate No. 6.	Emerson Villegas

TELEFONO	DIRECCION	E-MAIL	FORMA DE PAGO
3153720 Ext. 067-535		emerson.villegas@fac.mil.co	30 Dias

		MANTENIMIENTO Y RECARGA		
ITEM	**CANTIDAD**	**DESCRIPCION**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**
01	**3**	**Recarga del agente extintor ABC multipropósito polvo químico seco , Tipo satélite de 150 libras de capacidad incluido repuestos , pruebas hidrostáticas,(Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 240 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (500 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, cambio de pin de seguridad, verificación de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo de las ruedas y acoples de las mismas. Aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms**	**$ 180.000**	**$ 540.000**
02	**10**	**Recarga total parta extintor co2 gas carbónico de 10 libras de capacidad incluido repuestos , pruebas**	**$ 45.000**	**$ 450.000**

		hidrostáticas, Pruebas de conductividad de mangueras y verificación de peso, presión de carga y estado operativo,cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, cambio de pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms. NOTA: Si las mangueras no pasan la prueba satisfactoriamente, se deben cambia por unas nuevas, con repuestos suministrados por el contratista. Suministro de carretillas para su transporte.		
3	**12**	**Recarga de extintor ABC multipropósito polvo químico seco de 20 libras de capacidad incluido repuestos , pruebas hidrostáticas, agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 175 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (525 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, , cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.**	**$ 19.000**	**$ 238.800**
4	**58**	**Recarga de extintor ABC multipropósito polvo químico seco de 10 libras de capacidad incluido repuestos, agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%), presión de carga: 150 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (450 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, del cilindro, cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.**	**$ 17.000**	**$ 986.000**
5	**2**	**Recarga de extintor ABC multipropósito polvo químico seco de 5 libras de capacidad incluido repuestos pruebas hidrostaticas, agente extintor (Fosfato – Di-hidrogeno de amonio PQS ABC 70%),**	**$ 10.000**	**$ 20.000**

		presión de carga: 125 PSI, cambio de manómetro, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, , cambio de pin de seguridad, cambio de la boquilla de descarga, mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms		
6	**8**	**Recarga total para extintor agua presion de 2.5 galones incluido repuestos , pruebas hidrostaticas ,agente extintor (agua con aditivo penetrante), cambio de manómetro, presión de carga: 125 PSI, cambio de anillo de verificación, cambio de etiquetas de seguimiento e instrucciones, prueba hidrostática (375 PSI) con su respectiva placa instalada en cilindro, en el caso de los extintores color verde), cambio de pin de seguridad, cambio de la manguera de descarga (termoplástica de ½"), mantenimiento preventivo o correctivo (si la manija de descarga y carga están con oxido deben reemplazarse). Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.**	**$ 25.000**	**$ 200.000**
		ADQUISICION DE EXTINTORES		
7	**3**	**Adquisicion de extintor Tipo K de 2.5 galones incluido soporte a pared , señlaizacion. garantía de 20 por fabricacion Cilindro en acero inoxidable, capacidad: 2.5 galones, agente extintor: acetato de potasio, presión de carga: 125 PSI, elemento expulsor: nitrógeno, alcance de descarga: 6 metros. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.**	**$ 140.000**	**$ 420.000**
8	**77**	**Adquisicion de extintor co2 gas carbonico de 10 libras de capacidad incluido señalizacion , garantia de 50 años por fabricacion , Equipo portátil ensamblado con cilindro en aleación sin costuras color rojo (pintura electroestática de alta resistencia), con manguera (caucho sintético con malla de acero recubierto en caucho sintético) flexible con terminal de salida en corneta fabricada en material dieléctrico (plástico industrial negro liso), cargado con agente extintor de dióxido de carbono (CO_2), presión de servicio: 800**	**$ 260.000**	**$ 20.020.000**

EXTINTORES SINCOLDES SAS

		PSI, etiquetas de seguimiento e instrucciones, pin de seguridad. Incluye instalación soporte de pared metálico y base para el suelo con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.		
9	**5**	**Adquisicion de extintor ABC multiproposito polvo quimico seco de 150 libras de capacidad incluido señalizacion , garantia de 60 años por fabricacion .Equipo portátil tipo satélite cargado con polvo químico seco ABC (nitrógeno como agente expulsor) tipo 150 libras, presión de servicio: 240 PSI, manómetro de 240 PSI, cilindro con pintura electroestática color amarillo, manguera de descargue ¾" de caucho lona de 7 metros, boquilla regulable y controlable.** **Con una (01) rueda giratoria frontal, y dos (02) ruedas traseras para que faciliten el transporte del equipo, así mismo, el equipo debe contar con una válvula de bronce que integra un sistema de accionamiento rápido (palanca), con su respectivo aviso de señalización en lámina de poliestireno calibre 20 medidas 22X30 cms.**	**$ 1.300.000**	**$ 6.500.000**
DIAS DE ENTREGA DEL SERVICIO		**TELEFONO/ CONTACTO**	**SUBTOTAL**	$ 29.374.800
2 Dias		**5511951**	**IVA**	**$ 5.581.212**
GERENTE GENERAL		**YURI MANZANO LASSO**	**TOTAL**	**$ 34.956.012**

Condiciones comerciales

Forma de pago: 30 días a partir de que se realiza la entrega del 100% de los productos adquiridos.

Plazo de entrega: (1 a 5 días hábiles)

EXTINTORES SINCOLDES SAS

Cotización valida los 30 días del mes de abril

Para NACIONAL DE EXTINTORES SINCOLDES SAS y nuestro equipo de trabajo, será un gusto atenderlos con nuestro alto conocimiento profesional y con nuestros estándares de calidad y servicio que siempre nos ha distinguido en el mercado.

Cordialmente,

***Lina* Arias**
Asistente Administrativa
3197816383
5511951

EXTINTORES SINCOLDES SAS

extintoressincoldes@hotmail.com
sincoldes@hotmail.com
Yuri Manzano Lasso
3138110101
Gerente General
Carrera: 69 b No. 36 - 76 sur Bogotá D.C-Colombia