

SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:10 PM

Para Jimmyjose1@hotmail.es <Jimmyjose1@hotmail.es>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (226 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 EXTINSEG SEGURIDAD INDUSTRIAL.pdf;

Buenas noches,
señores
EXTINSEG SEGURIDAD INDUSTRIAL

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica.

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa
Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo
Departamento Desarrollo Humano
Comando Aéreo de Combate No. 2
Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta
Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055
julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:14 PM

Para miguel.arias@bomberosvillavicencio.org <miguel.arias@bomberosvillavicencio.org>

 1 archivo adjunto (226 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 BOMBEROS VILLAVICENCIO.pdf;

Buenas noches,
señores
BOMBEROS VILLAVICENCIO

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa

Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo

Departamento Desarrollo Humano

Comando Aéreo de Combate No. 2

Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta

Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055

julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:14 PM

Para Comercial.contrafuego@gmail.com <Comercial.contrafuego@gmail.com>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (225 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 EMPRESA CONTRA FUEGO.pdf;

Buenas noches,
señores
EMPRESA CONTRA FUEGO

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa

Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo

Departamento Desarrollo Humano

Comando Aéreo de Combate No. 2

Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta

Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055

julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:16 PM

Para Saludyfuminacion0@gmail.com <Saludyfuminacion0@gmail.com>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (225 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 SAFUEX.pdf;

Buenas noches,
Señores
SAFUEX

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica.

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa

Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo

Departamento Desarrollo Humano

Comando Aéreo de Combate No. 2

Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta

Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055

julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:17 PM

Para comercial@fumitecyserviextintores.com <comercial@fumitecyserviextintores.com>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (225 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 FUMITEC.pdf;

Buenas noches,
Señores
FUMITEC

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica.

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa
Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo
Departamento Desarrollo Humano
Comando Aéreo de Combate No. 2
Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta
Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055
julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**



SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:19 PM

Para nitroextintores@gmail.com <nitroextintores@gmail.com>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (225 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 NITRO EXTINTORES.pdf;

Buenas noches,
Señores
NITRO EXTINTORES

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica.

Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa

Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo

Departamento Desarrollo Humano

Comando Aéreo de Combate No. 2

Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta

Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055

julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




SOLICITUD COTIZACIÓN SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2.

Desde T1. JULIO CESAR DUARTE ROA <julio.duarte@FAC.MIL.CO>

Fecha Vie 13/12/2024 8:20 PM

Para Seguridadindustrialc.g@hotmail.com <Seguridadindustrialc.g@hotmail.com>

CC TE. YESSICA ALEJANDRA ROMERO QUEVEDO <YESSICA.ROMERO@FAC.MIL.CO>

 1 archivo adjunto (226 KB)

DE-DEAJU-FR-033 FORMATO MODELO SOLICITUD DE PRE-COTIZACION MODALIDAD MINIMA CUANTIA V4 SEGURIDAD INDUSTRIAL.pdf;

Buenas noches,
Señores
SEGURIDAD INDUSTRIAL

Con toda atención me permito solicitar cotización para el SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2, el cual sera en la vigencia 2025.

Anexo solicitud y ficha técnica.


Cordialmente,

Técnico Primero Julio Cesar Duarte Roa
Técnico Especialista Medicina Preventiva y del Trabajo
Departamento Desarrollo Humano
Comando Aéreo de Combate No. 2
Km. 7 Vía Puerto López Base Aérea Apiay, Meta
Tel. +57 (608) 6616412 Ext. 62055
julio.duarte@fac.mil.co



**FUERZA AÉREA
COLOMBIANA**




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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>									
Fecha: 13 de diciembre de 2024									
Señores: BOMBEROS VILLAVICENCIO miguel.arias@bomberosvillavicencio.org									
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	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.								
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.								
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.								
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>PLAZO</td> <td>30-09-2025</td> </tr> <tr> <td>FORMA DE PAGO</td> <td>100% PAC diciembre 2025</td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN</td> <td> 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). </td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION</td> <td>RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.</td> </tr> </table>	PLAZO	30-09-2025	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
	PLAZO	30-09-2025							
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025							
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.								
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.								



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

**ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>									
Fecha: 13 de diciembre de 2024									
Señores: EMPRESA CONTRA FUEGO Comercial.contrafuego@gmail.com									
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 CONSECUEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.								
OBJETO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.								
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.								
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.								
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>PLAZO</td> <td>30-09-2025</td> </tr> <tr> <td>FORMA DE PAGO</td> <td>100% PAC diciembre 2025</td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN</td> <td> 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). </td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION</td> <td>RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.</td> </tr> </table>	PLAZO	30-09-2025	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
	PLAZO	30-09-2025							
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025							
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.								
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.								



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

**ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>		
Fecha: 13 de diciembre de 2024		
Señores: EXTINSEG SEGURIDAD INDUSTRIAL Jimmyjose1@hotmail.es		
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 CONSECUEMENTE NO OBLIGA A LAS PARTES.	
OBJETO	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	30-09-2025
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> 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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.	



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

**ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>									
Fecha: 13 de diciembre de 2024									
Señores: FUMITEC comercial@fumitecyserviextintores.com									
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	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.								
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.								
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.								
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td>PLAZO</td> <td>30-09-2025</td> </tr> <tr> <td>FORMA DE PAGO</td> <td>100% PAC diciembre 2025</td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN</td> <td> 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). </td> </tr> <tr> <td>REQUISITOS ECONOMICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACION</td> <td>RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.</td> </tr> </table>	PLAZO	30-09-2025	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
	PLAZO	30-09-2025							
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025							
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.								
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.								



 MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
 GERENTE DEL PROYECTO


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

ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>		
Fecha: 13 de diciembre de 2024		
Señores: NITRO EXTINTORES nitroextintores@gmail.com		
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	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	30-09-2025
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> 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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.	



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

**ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>		
Fecha: 13 de diciembre de 2024		
Señores: SAFUEX Saludyfuminacion0@gmail.com		
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	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	30-09-2025
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> 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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.	



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

**ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"**

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:


1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.

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

<u>SOLICITUD DE PRE-COTIZACIÓN</u>		
Fecha: 13 de diciembre de 2024		
Señores: SEGURIDAD INDUSTRIAL Seguridadindustrialc.g@hotmail.com		
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	SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y RECARGA DE EXTINTORES PARA EL COMANDO AÉREO DE COMBATE NO. 2 Y CPMS FAC.	
VALIDEZ DE LA COTIZACIÓN	90 días.	
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	Ver anexo N°1 Especificaciones técnicas.	
CONDICIONES DE CONTRATACIÓN	PLAZO	30-09-2025
	FORMA DE PAGO	100% PAC diciembre 2025
	REQUISITOS JURIDICOS A EXIGIR EN LA FUTURA CONTRATACIÓN	<ol style="list-style-type: none"> 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	RUT INFORMACIÓN BENEFICIARIO CUENTA CERTIFICACION BANCARIA.
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	Debe enviarse al correo electrónico institucional julio.duarte@fac.mil.co; yessica.romero@fac.mil.co; antes del 16 de diciembre del 2024, escaneado y debidamente firmado. Cualquier inquietud al Teléfono 3227017422.	



MY. EDGAR ANDRES BARRIOS RIOS
GERENTE DEL PROYECTO


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

ANEXO 1
"ANEXO TÉCNICO - ESPECIFICACIONES TÉCNICAS"

ITEM	DESCRIPCIÓN	NECESIDAD EXTINTORES A RECARGAR
1	Extintor ABC 150 libras	9
2	Extintor ABC 5 libras	42
3	Extintor ABC 10 libras	242
4	Extintor ABC 20 libras	50
5	Extintor ABC 30 libras	2
6	Extintor H2O, 2.5 Galones	10
7	Extintor CO2 50 libras	15
8	Extintor CO2 15 libras	26
9	Extintor 3700 gramos SOLKAFLAM	12
10	Extintor de 2.5 galones tipo K	4
TOTAL		412


FICHA TÉCNICA

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 5 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	5 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 50 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura electroestática al cilindro, carretilla o soporte rodante. (si lo requiere) • Prueba hidrostática si lo requiere (vigencia 5 años) • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	50 LIBRAS SATELITE
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 20 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere (Vigencia 5 años) • Descargue y despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguerade expulsión. • Recargar a 5 años según norma técnica • Numeración en la parte inferior del cilindro (ennegro)
Medidas	20 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 10 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	10 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ABC 30 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	30 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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


Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR SATELITE ABC 150 LIBRAS
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla tipo piton, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Arreglo y/o cambio (Boquilla) • Ajuste o cambio de ruedas de la carretilla y engrase. • Cambio tornillería del soporte rodante. • Pintura carretilla o soporte rodante si lo requiere • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	150 LIBRAS
Usos	INCENDIOS CLASE ABC
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	MANTENIMIENTO, RECARGA EXTINTOR GAS CARBONICO 15 LB.
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Prueba hidrostática si lo requiere • Descargue y despresurización agente expulsor • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente expulsor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática botella si lo requiere • Arreglo y/o cambio de corneta (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	15 lb
Usos	Se utilizan para fuegos clase c, son eficientes enfriadores.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 2362

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL AGUA 2.5 GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Despresurización agente expulsor • Descargue del agente extintor • Revisión, botella, reparación y/o cambio de vástago, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura y/o cambio de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	INCENDIOS CLASE A
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL SOLKAFLAM 3700 gramos
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electrostática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	3700 gramos
Usos	Se utiliza en incendios en laboratorios, centros de cómputo, equipos eléctricos o elementos energizados, es usado en estos casos porque no deteriora los equipos
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

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

Ficha o estudio técnico del bien o servicio a contratar	
Denominación	EXTINTOR PORTATIL ACETATO DE POTASIO TIPO K 2.5GALONES
Especificación Técnica y de calidad	<ul style="list-style-type: none"> • Revisión, reparación y/o cambio de vástago, cilindro botella, empaques, válvula de cierre, boquilla, manguera, manómetro • Cambio anillo control calidad y seguridad • Recarga del agente extintor • Presurización con agente extintor en psi • Montaje de etiquetas con fechas de trabajo • Montaje de sello y pasadores • Prueba de fuga. • Pintura electroestática de botella si lo requiere • Arreglo y/o (Boquilla) y manguera de expulsión. • Numeración en la parte inferior del cilindro (en negro)
Medidas	2.5 GALONES
Usos	Para extinción de incendios en cocinas y restaurantes.
Licencias o Manuales	Normas Técnicas Colombianas 652; 2885

NOTAS:

1. En los casos en que aplique se debe discriminar el impuesto de IVA dentro del valor de la oferta.
2. Si el bien o el servicio se encuentra legalmente exento de IVA, se deberá indicar de manera clara y expresa la norma que contempla el beneficio.
3. Los extintores que no se encuentren instalados, deberán quedar ubicados con el respectivo soporte de pared.