

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-007
	FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICION DE CONTRATOS	Versión N°:	01
		Vigencia:	20-09-18

FORMATO ESTUDIOS Y DOCUMENTOS PREVIOS – ADICIÓN CONTRATOS

Fecha: 12 de Marzo de 2021

1. NECESIDAD QUE LA ENTIDAD PRETENDE SATISFACER CON EL CONTRATO ADICIONAL

1.1. Descripción de la necesidad: Adquisición de extintores para las áreas operativas y administrativas del Comando Aéreo De Mantenimiento.

Se requiere adicionar cantidades en el Contrato en mención en los siguientes ítems:

- Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 10 libras (09 unidades)
- Extintor de CO2 de 10 libras (14 Unidades)

1.2. Razones que justifican la conveniencia y oportunidad de la adición para efectos de satisfacer la necesidad:

Teniendo en cuenta que la cantidad contratada no supe la necesidad total identificada, se requiere adicionar cantidades de extintores multipropósito de 10 libras y extintores de gas carbónico de 10 libras, de acuerdo a las necesidades de extintores identificadas en las zonas operativas y administrativas del Comando Aéreo de Mantenimiento.

Al adicionar \$3.836.047,20 este valor no supera el 50% del valor total de la orden de compra, así mismo esta adición permite suplir en un 46% las necesidades de extintores tipo ABC y en un 83% la necesidad de extintores tipo CO2 requeridos actualmente en la Unidad.

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO A ADICIONAR CON SUS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

2.1 Cantidad del producto a adicionar:

Producto a contratar	Cantidad autorizada CPA
Extintor multipropósito 10 lbs (09 unidades) (Denominación Acuerdo Marco: Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 10 libras)	\$363.635,32
Extintor gas carbónico 10 lbs (14 unidades) (Denominación Acuerdo Marco: Extintor de CO2 de 10 libras)	\$3.472.411,88

2.2 Especificaciones técnicas exigidas:

Nombre del producto	Extintor polvo químico seco clase ABC portátil de 10 libras
Código Matriz	2
Categorías para las que está disponible el producto o servicio	Categoría 1 zona 1
Código catalogo	C1_EMER_Z1_2

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU-FR-007
	FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICION DE CONTRATOS	Versión N°:	01
		Vigencia:	20-09-18

		recomienda su uso en interiores, aquellos lugares donde el viento no afecte la emisión de gas extinguidor.
	Especificación	Extintor (Dióxido de carbono), portátil con una válvula en bronce con acabado en cromo resistente a la corrosión y un sistema de accionamiento rápido con manija y palanca. Debe tener una manguera flexible con terminal de salida en forma de cometa fabricada en material dieléctrico con mango aislante. 10 libras.
	Otros	El extintor debe tener la fecha en la que se realizó la prueba hidrostática y debe estar marcado en el galápago con la serie, el mes y el año de fabricación
	Accesorios que incluye	Calcomanía, aviso o señalización y soporte de pared.
	Vida útil	10 años
	Normas técnicas colombianas	NTC 2362, NTC 1916, NTC 2885.

3. ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DE LA ADICIÓN

3.1 Valor del contrato o de la cotización del contratista:

PRODUCTO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Extintor multipropósito 10 lbs (09 unidades)	\$. 40.403,99	\$363.635,32
Extintor gas carbónico 10 lbs (14 unidades)	\$. 248.029,38	\$3.472.411,88
Valor Total Estimado		\$3.836.047,20

3.2 Tasa Representativa del Mercado (TRM): (si aplica). No Aplica

Moneda:	
TRM:	\$
Fecha:	DD-MM-AAAA

3.3 Análisis de Precios Unitarios (APU): (aplica para adición de contratos de obra).

	FUERZA AÉREA COLOMBIANA	Código:	DE-DEAJU- FR-007
	FORMATO ESTUDIOS PREVIOS- ADICION DE CONTRATOS	Versión N°:	01
		Vigencia:	20-09-18

Otros amparos (Por Ejemplo Provisión de repuestos y accesorios)			
Póliza Responsabilidad Extracontractual			

5. OTRAS CONDICIONES NECESARIAS DE ACUERDO CON LA ADICIÓN PROPUESTA Y EL OBJETO A CONTRATAR

No aplica

6. CONDICIONES DE LA ADICIÓN

Plazo de la adición	Desde la suscripción de la adición, hasta el 15 de abril de 2021
Lugar de ejecución de la adición	El contratista garantiza la entrega de los elementos a la Sección de Seguridad y Salud en el Trabajo ingresándolos a los inventarios del almacén misceláneos del Comando Aéreo de Mantenimiento, en Madrid Cundinamarca, Carrera 5 # 2 -91, Barrio la virgen, en el horario de lunes a viernes de 7:30 a 10:00 am.
Valor de la adición	\$3.836.047,20
Forma de pago de la adición	PAC Mayo 2021
Otros	

7. RELACIÓN DE ANEXOS

N°	Título
1	Oficio Hermes FAC-S-2021-042816-CI solicitud adición CPA 151 y CDP 8221
2	Oficio Hermes FAC-S-2021-046605-CI oficio concepto viabilidad
3	Informe de supervisión
4	CPA 151 ajustada de acuerdo a la adición
5	CDP 8121 ajustado de acuerdo a la adición


CR. JUAN DIEGO PAEZ GONZALEZ
ORDENADOR DEL GASTO


ST. CELY SANDOVAL JULIAN GONZALO
Supervisor del Contrato