

ANÁLISIS DEL SECTOR

1. **Objeto del contrato:** “COMPRA, RECARGA Y MANTENIMIENTO DE EXTINTORES DE PROPIEDAD DE LA AGENCIA LOGÍSTICA DE LAS FUERZAS MILITARES REGIONAL ANTIOQUIA-CHOCÓ”

Descripción de la necesidad:

La Agencia Logística de las Fuerzas Militares Regional Antioquia Chocó , en cumplimiento de las disposiciones en materia de Seguridad Industrial y políticas de Seguridad y salud en el trabajo especificadas en las Resoluciones N° 227 de 2005 de la procuraduría general de la Nación, y 2400 de 1979 del Ministerio del Trabajo y Seguridad Social, que en su artículo 220 dispone: “Todo establecimiento de trabajo deberá contar con extintores, de tipo adecuado a los materiales usados y a la clase de riesgo, por lo anterior, se debe Contratar el servicio de compra, recarga y mantenimiento de extintores; dentro los mantenimientos se debe realizar limpieza de válvulas, vástago, mangueras, boquillas, cambio de retenedores, cambios de calcomanía genérica, cambio de anillos de verificación de servicio, cambio de manómetros y la recarga debe tener vigencia de un año y se debe realizar charla de manejo de extintores y hacer la respectiva señalización de los mismos”.

La Regional Antioquia chocó requiere disponer de equipos útiles para el control y prevención de emergencias de acuerdo a el Decreto 1072 de 2015 en su Artículo 2.2.4.6.25. Prevención, preparación y respuesta ante emergencias. “El empleador o contratante debe implementar y mantener las disposiciones necesarias en materia de prevención, preparación y respuesta ante emergencias, con cobertura a todos los centros y turnos de trabajo y todos los trabajadores, independiente de su forma de contratación o vinculación, incluidos contratistas y subcontratistas, así como proveedores y visitantes”. Por lo tanto, se debe destinar anualmente recursos humanos, técnicos y financieros para garantizar el desarrollo del programa que tiene por finalidad, propender por el mejoramiento y mantenimiento de las condiciones de salud y bienestar de los servidores de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares Regional Antioquia-Chocó.

Es de vital importancia para la institución contar con los extintores adecuados y debidamente recargados y en perfecto funcionamiento, con el fin de atender y eliminar posibles conatos de incendio que puedan presentarse por consecuencia del ejercicio de las actividades de las unidades de negocio de la Regional Antioquia-Chocó.

En atención a lo anterior, resulta indispensable dar cumplimiento al Manual de Emergencias de la Entidad, cada Unidad de la Regional incluyendo la sede administrativa, debe contar con extintores recargados para atender cualquier emergencia que se presente dentro de sus instalaciones, de acuerdo a la NTC 2885 de 2009-12-16; NTC 3808; NTC 2908 Extintores contra Incendio, NFPA 10 Norma para extintores portátiles. Edición 2013.

La Norma Técnica Colombiana 2885 del 16 de diciembre de 2009, trata de EXTINTORES PORTÁTILES CONTRA INCENDIOS, en su requisito 1.1 Alcance menciona lo siguiente: “Las estipulaciones de esta norma aplican a la selección, instalación, inspección, mantenimiento y prueba de equipos de extintores portátiles”. Así mismo la Entidad requiere hacer dicho mantenimiento y recarga de los equipos de extinción con el propósito de proteger todos sus bienes: activos fijos, elementos de consumo, Instalaciones y principalmente proteger la salud de todos sus trabajadores, cuando de manera fortuita se presente un conato de incendio o un incendio, en las diferentes unidades de negocio, de igual manera se hace necesario adquirir los elementos de primeros auxilios para dotar los botiquines en caso de presentarse alguna eventualidad por accidentes que generen alguna alteración física en los funcionarios que se encuentran expuestos a diferentes factores de riesgo.

Sector Económico: El presente proceso pertenece al sector Terciario.

1.1. Información del sector: El sector Terciario o de Servicios Incluye todas aquellas actividades que no producen una mercancía en sí, pero que son necesarias para el funcionamiento de la economía. Como ejemplos de ello tenemos, los restaurantes, los hoteles, el transporte, los servicios financieros, las comunicaciones, los servicios de educación, los servicios profesionales, y para este caso la compra y recarga de extintores.

1.2. Aspectos Económicos:

La prestación de servicio de recarga, mantenimiento de extintores y adquisición de elementos de primeros auxilios para las unidades de negocio de la Agencia Logística de las Fuerzas Militares Regional Antioquia chocò, pertenece al sector terciario, el cual está constituido por todas las actividades económicas cuyo propósito es la producción de los servicios que demanda la población. Por esa razón también se conoce como sector servicios.

Si bien los sectores primario y secundario se dedican a la producción de bienes materiales, la existencia del sector terciario permite clasificar todas las actividades económicas que permiten aumentar el bienestar de los consumidores a través de los servicios, es decir la producción de bienes inmateriales.

1.3. Aspectos Técnicos: Este sector se divide en dos sectores: de comercio, al por mayor (unidades económicas dedicadas principalmente a la compra-venta, sin transformación como bienes de consumo intermedio), y comercio al por menor (reventa, mercancías o productos destinados para el consumo o uso personal o domestico, consumidor final).

1.4. Análisis de la Oferta: Para el caso de compra, recarga y mantenimiento de extintores de la Regional, necesidad descrita en el presente análisis del sector, se toman como base los valores cotizados por las empresas y/o personas jurídicas y naturales que aportaron las cotizaciones, según el término que se destinó para el estudio de mercado y análisis del sector

1.5. Análisis de la Demanda:

3.5.1 Histórico de Contratación: La legislación Colombiana ha establecido que todo establecimiento público deberá contar con extintores; para atender oportunamente una emergencia y contar con una Brigada de Emergencia dotada para actuar.

Producto o Servicio	Suministro y recarga de extintores			
Clasificación UNSPSC	Grupo D, Segmento 46, Familia 19, Clase 16, Producto 1			
Modalidad de contratación	Mínima cuantía			
Lugar de ejecución	Antioquia-Chocó			
Fecha desde – Fecha hasta	01-03-2021	30-11-2021		
Cuantía	5.000.000 COP			
	Vigencia 2017	Vigencia 2018	Vigencia 2019	Vigencia 2020
Agencia Logística de las Fuerzas Militares	3.000	3.008	4.700	5.000
Ministerio de defensa				
Ejército Nacional				
Armada Nacional				
Fuerza Aérea Colombia				
Policía Nacional de Colombia				
Total demanda por vigencia	3.000	3.000	4.700	5.000

Nota: valores en miles de pesos

1.6. Análisis Normativo: La normatividad que regula la recarga y mantenimiento de extintores es la NFPA 10

4. Análisis de Mercado. Las variables estudiadas para la solicitud de cotizaciones son:

Análisis de Recursos: Contamos con el CDP No.4521 de fecha 26 de Enero de 2021 por un valor de Cinco millones de pesos (\$5.000.000.00) en el rubro presupuestal A-02-02-02-008-007 Servicios de mantenimiento, reparación e instalación (excepto servicio de construcción).

4.1 Experiencia de la Empresa: se requiere que los posibles oferentes tengan una experiencia igual o superior a tres salarios mínimos legales vigentes

4.2 Ubicación Geográfica: preferiblemente que sea ubicada en el Departamento de Antioquia, Ciudad Medellín.

5 Muestreo empresas consultadas

5.1 Empresas Consultadas que Aportaron Cotización

- Empresa 1 Extintores y fumigaciones Ecocontroles, Yurleidy Gomez Gonzalez Cel.- 3192319537-3207734860.
- Empresa 2 Megaservice GVM, ubicada en cota Cundinamarca. Tel. 3042424145

5.2 Empresas Consultadas que No Aportaron Cotización.

Empresa 1. Extintores Delta S.A.S

5.3 Conclusión muestreo de proveedores: Los proveedores que se presenten deben certificar la calidad de los productos y prestación del servicio

6 Conclusión final se hizo el requerimiento de solicitud de cotización por la página del SECOP con a través de la Solicitud de Cotización Extintores **SIP-ALRAC-DATH-SST05-2021**, solo se mostró interesados dos empresas, Posterior al cierre de la solicitud por SECOP se enviaron correos electrónicos solicitando la cotización, sin recibir respuesta alguna por ningún otro proveedor.

7 Se elabora el presente estudio del sector con las cotizaciones recibidas para llevar a cabo el proceso contractual de compra, recarga y mantenimiento de extintores de las Unidades de la Regional Antioquia-Choco.

Cordialmente,

LEIDY JOHANNA GARZÓN HERRERA
Profesional de Defensa

Revisó: Dora Alba Muñeton Zapata
Coordinadora Grupo Administrativo