

ANALISIS DEL SECTOR DE SERVICIO DE REVISIÓN, PESAJE Y RECARGA DE LOS EXTINTORES DE PROPIEDAD DE TRANSCRIBE S.A.

A través del presente documento nos permitimos documentar el ANALISIS DEL SECTOR ECONOMICO Y DE LOS OFERENTES, de conformidad con lo establecido en el artículo 15 del Decreto 1510 de 17 de Julio de 2013, que establece que le corresponde a la Entidad efectuar el análisis económico del sector de servicios al cual pertenece la necesidad que se pretende satisfacer.

En atención a ello procedemos a continuación a analizar tres áreas fundamentales a saber: a) Análisis del mercado; b) Análisis de la demanda; c) Análisis de la oferta.

A. ANALISIS DEL MERCADO:

1. Aspectos generales del mercado:

Normalmente este tipo de productos es ofertado por fabricantes de Extintores y almacenes de comercialización de los mismos.

A cerca de la demanda de compraventa y servicio de revisión, pesaje y recarga de extintores, es realizado por el sector privado.

El servicio a adquirir es ofrecido por almacenes de comercialización de Extintores de la ciudad y también por grandes empresas de fabricación de los mismos a nivel nacional.

2. Aspectos Técnicos:

En el mercado existe la oferta de estos bienes y servicios de acuerdo con las características que exigen los compradores. Específicamente, se adaptan a la normatividad que rige la Seguridad y la Salud de los empleados, cuando se encuentran realizando su labor.

3. Aspectos legales:

Este mercado se encuentra supervisado y controlado por la Superintendencia de Industria y Comercio.

En nuestro país existe, respecto a este punto, las normas aplicables a Seguridad y Salud en el Trabajo, a continuación relacionamos algunas:

- Decreto 1443 de 2014
- Ley 1562 de 2012
- Resolución 1401 de 2007
- Decreto Ley 1295 de 1994
- Resolución 2013 de 1986
- Decreto 614 de 1984 .
- Resolución 1016 de 1989
- Decreto Ley 1295 de 1994
- Decreto 1832 de 1994
- Decreto 1281 de 1994
- Ley 9 de 1979
- Resolución 2400 de 1979



**ANALISIS DEL SECTOR DE SERVICIO DE REVISIÓN, PESAJE Y RECARGA DE LOS
EXTINTORES DE PROPIEDAD DE TRANSCARIBE S.A.**

B. ANALISIS DE LA DEMANDA:

1. Adquisiciones previas de la entidad:

Realizado el análisis histórico de TRANSCARIBE S.A, respecto a la contratación del servicio de revisión, pesaje y recarga de extintores, relacionamos las dos últimas contrataciones que ha realizado la entidad con respecto a los mismos, siendo los precios de la contrataciones, los siguientes.

➤ **Vigencia 2013**

ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Revisión y Pesaje de Extintor SOLKAFLAM 123 de 3.700gramos	6	\$38.650,00	\$231.900,00
2	Recarga de Extintor SOLKAFLAM 123 de 3.700gramos	6	\$208.650,00	\$1.251.900,00
TOTAL CONTRATO CMC-007-13				\$1.483.800,00

➤ **Vigencia 2012**

ITEM	DESCRIPCIÓN ELEMENTO	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Revisión y Pesaje de Extintor SOLKAFLAM 123 de 3.700gramos	5	\$17.000,00	\$85.000,00
2	Recarga de Extintor SOLKAFLAM 123 de 3.700gramos	1	\$70.000,00	\$70.000,00
TOTAL INVITACION PUBLICA No. 012 DE 2012				\$155.000,00

2. Precios de mercado

La frecuencia de la contratación del servicio de Revisión, Pesaje y Recarga de extintores en Transcaribe S.A, es anual, pero dado el caso, de ser utilizados en el transcurso de esa vigencia, se procederá inmediatamente a la respectiva recarga de los mismos.

La frecuencia del uso de estos elementos es baja, debido a las precauciones que se toman en las diferentes empresas para aminorar los riesgos de conato de incendio.

**ANALISIS DEL SECTOR DE SERVICIO DE REVISIÓN, PESAJE Y RECARGA DE LOS
EXTINTORES DE PROPIEDAD DE TRANSCARIBE S.A.**

Estos servicios son ofrecidos por personas naturales o jurídicas del Sector de la fabricación o comercialización de Extintores.

Por lo anterior, TRANSCARIBE S.A solicitó para este estudio de mercado, cotizaciones entre otras, a Personas Jurídicas que trabajen en la prestación de servicios de revisión, pesaje y recarga de extintores.

A continuación se relacionan las cotizaciones realizadas por INSEGRAL SAS, EXTINTORES PROFUEGOS, y SINCO, Empresas que comercializan estos bienes y servicios.

CANT.	DESCRIPCION	COTIZ. 1	COTIZ. 2	COTIZ. 3
1	Revisión y Pesaje de Extintores Cargados con Agente Limpio de 3700 Gr.	\$35.000	\$62.500	\$45.000
1	Servicio de Recarga de Extintores Agente Limpio 3700 Gr.	\$145.000	\$170.500	\$170.000
1	Revisión y Pesaje Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	\$35.000	\$34.000	\$45.000
	Recarga Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	\$76.000	\$75.000	\$75.000
TOTALES		\$291.000	\$342.000	\$335.000

Nota: estas cotizaciones no incluyen IVA

Análisis de cotizaciones:

Dado lo anterior, las necesidades de la entidad con base en los consumos del año inmediatamente anterior y los precios cotizados, podemos establecer el presupuesto para la presente contratación:

DESCRIPCION	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Revisión y Pesaje de Extintor Solkaflam de 3.700 gr. Cargado con Agente Limpio	6	\$47.500	\$285.000,00
Recarga de Extintor Solkaflam de 3.700 gr. Cargado con Agente Limpio	6	\$200.000	\$1.200.000,00
Revisión y Pesaje Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	1	\$38.000	\$38.000,00
Recarga Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	1	\$180.00	\$180.000,00
Subtotal			\$1.703.000,00
Gravámenes locales Otros 6%			102.180,00
Subtotal impto			\$1.805.180,00
IVA 16%			272.480,00
TOTAL			\$2.077.660,00

ANALISIS DEL SECTOR DE SERVICIO DE REVISIÓN, PESAJE Y RECARGA DE LOS EXTINTORES DE PROPIEDAD DE TRANSCARIBE S.A.

3. Histórico de compras o adquisiciones de otras Entidades Estatales y otros consumidores del bien o servicio:

Se puede decir que casi todas las empresas requieren este tipo de bienes. Consultado el SECOP se puede apreciar que la mayoría de las entidades públicas realizan proceso de mínima cuantía para la contratación de este tipo de bienes.

Se revisó las condiciones particulares que tienen objetos similares al presente proceso de contratación de entidades públicas del Departamento, a través del SECOP, los cuales se relacionan a continuación (vigencia 2014):

- Alcaldía Mayor de Bogotá D.C. COMPRA DE EXTINTORES Y RECARGA DE LOS EXISTENTES DE PROPIEDAD DEL FONDO DE DESARROLLO LOCAL DE BARRIOS UNIDOS, INVITACIÓN PÚBLICA No. FDLBU-041-PMC-2014 \$2.350.690
- Súper Intendencia de Notariado y Registro, COMPRA DE EXTINTORES Y RECARGA DE LOS EXISTENTES \$1.890.800

C. ANALISIS DE LA OFERTA

1. Identificación de Proveedores del Sector:

En el mercado local existen varias empresas que se dedican a la comercialización de estos bienes. Algunas que podemos enunciar:

- Extintores y Seguridad Súper Ltda.
- Distriextintores de Colombia
- Profuegos SAS
- Solseg
- Insegral SAS
- Sinco

D. CONCLUSIONES VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

1. Proyección cantidades mínimas.

En atención a lo anteriormente descrito y con base en las cotizaciones recibidas, se proyecta las cantidades, el valor unitario y el presupuesto oficial para la presente contratación.

DESCRIPCION	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Revisión y Pesaje de Extintor Solkaflam de 3.700 gr. Cargado con Agente Limpio	6	\$47.500	\$285.000,00
Recarga de Extintor Solkaflam de 3.700 gr. Cargado con Agente Limpio	6	\$200.000	\$1.200.000,00

**ANALISIS DEL SECTOR DE SERVICIO DE REVISIÓN, PESAJE Y RECARGA DE LOS
EXTINTORES DE PROPIEDAD DE TRANSCARIBE S.A.**

Revisión y Pesaje Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	1	\$38.000	\$38.000,00
Recarga Extintor de incendio, de Dióxido de Carbono Co2 de 10 libras con soporte de pared y aviso de señalización	1	\$180.00	\$180.000,00
Subtotal			\$1.703.000,00
Gravámenes locales Otros 6%			102.180,00
Subtotal impto			\$1.805.180,00
IVA 16%			272.480,00
TOTAL			\$2.077.660,00

ANALISIS FINANCIERO

Los indicadores de capacidad financiera buscan establecer unas mínimas condiciones que reflejan la salud financiera de los proponentes a través de su liquidez y endeudamiento. Estas condiciones muestran la aptitud del proponente para cumplir oportuna y cabalmente el objeto del contrato.

La capacidad financiera requerida en un Proceso de Contratación debe ser adecuada y proporcional a la naturaleza y al valor del contrato. En consecuencia, la Entidad Estatal debe establecer los requisitos de capacidad financiera con base en su conocimiento del sector relativo al objeto del Proceso de Contratación y de los posibles oferentes.

Con respecto a la capacidad Financiera, nuestra entidad cuenta con los recursos para realizar la presente contratación, al haber expedido el Certificado de Disponibilidad Presupuestal correspondiente, que ampara la asunción del compromiso contractual. Además, el pago de la futura contratación se realizará una vez se reciban a satisfacción los servicios contratados.

Teniendo en cuenta lo estipulado en el Manual de la Modalidad de Mínima Cuantía expedido por Colombia Compra Eficiente, la entidad podrá exigir una capacidad financiera mínima en los procesos de contratación de mínima cuantía cuando paga antes de la entrega a satisfacción de los bienes, obras o servicios. En este proceso no se exigirá dichos indicadores ya que la forma de pago se hará una vez se cumpla a satisfacción con el servicio contratado.


HEIDY GARCIA MONTES
 DIRECTORA ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA


ESMERALDA CÉSPEDES DE ORO
 TÉCNICO