

ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCION DE EMERGENCIA DE LOS EMPLEADOS DE TRANSCARIBE S.A.

Mediante el presente documento se documenta el ANALISIS DEL SECTOR ECONOMICO Y DE LOS OFERENTES, de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto Reglamentario 1082 de de 2015, 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 y distribuidores de elementos de protección y seguridad para los empleados de las empresas.

Acerca de la demanda de distribución de los elementos de seguridad los encontramos en el sector privado.

Los bienes a comprar son ofrecidos por micro y pequeñas empresas de la ciudad y también grandes empresas de fabricación y distribución de elementos de seguridad, así como existe por parte de personas naturales dedicadas a la fabricación y distribución de los mismos.

2. Aspectos Técnicos:

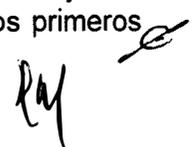
En el mercado existe la oferta de estos bienes de acuerdo con las características y las especificaciones técnicas que exigen los compradores.

3. Aspectos legales:

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

En nuestro país existe fundamento legal respecto a este punto. En todo lugar de trabajo se debe disponerse de personal adiestrado, métodos, equipos y materiales adecuados y suficientes para la prevención y atención de emergencia, entre las cuales, se relacionan algunas a continuación.

- Ley 9ª/79 Código Sanitario Nacional Titulo II donde confiere: En todo lugar de trabajo deberá disponerse de personal adiestrado, métodos, equipos y materiales adecuados y suficientes para la prevención y extinción de incendios
- Decreto 614 de 1984 en el artículo 30 literal b ítem 5 sobre el contenido de las actividades en los programas de Salud Ocupacional de las empresas que resulten de los siguientes contenidos mínimos de adelantar programas de seguridad y salud en el trabajo,
- Resolución 2413/79: El patrono deberá disponer lo que sea necesario para cualquier tratamiento médico de emergencia. En los lugares de trabajo deberá existir un botiquín de primeros auxilios con droga según las características de la obra. El manejo del botiquín se hará por persona que tenga conocimientos en la práctica de los primeros auxilio



ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCION DE EMERGENCIA DE LOS EMPLEADOS DE TRANSCARIBE S.A.

- Decreto 1443 de 2014 artículo 25 ítems 7 y 11 la cual establece dentro de la Prevención, preparación y respuesta ante emergencia algunas de las obligaciones del empleador; asignar los recursos necesarios para diseñar e implementar los programas, procedimientos o acciones necesarias para prevenir y controlar las amenazas prioritarias o minimizar el impacto de las no prioritarias; así mismo conformar, capacitar, entrenar y dotar la brigadas de emergencia, acorde con su nivel de riesgos y los recursos disponibles, que incluya la dotación de primeros auxilios.

B. ANALISIS DE LA DEMANDA:

1. Adquisiciones previas de la entidad:

Realizado el análisis histórico de la entidad, respecto a adquisiciones de elementos de seguridad para equipar los brigadistas de las diferentes brigadas de emergencias de la entidad, no se encontró contratación realizada en las últimas vigencias, por tal razón no es posible realizar análisis histórico.

2. Precios de mercado

La frecuencia de la adquisición de elementos de seguridad para los empleados tanto de las empresas públicas y privadas es muy alta y depende principalmente de los requerimientos y los requisitos exigidos por las mismas, entre otras. Por tanto de acuerdo a las contrataciones que han realizado las empresas del Sector Publico, se encuentra que estos servicios, en su mayoría son ofrecidos por personas naturales o jurídicas del Sector de la fabricación o comercialización de dichos elementos de seguridad.

Por lo anterior, TRANSCARIBE S.A solicitó para este estudio de mercado, cotizaciones entre otras, a Personas Jurídicas que trabajen en el Sector de la fabricación o comercialización de elementos de seguridad.

A continuación se relacionan los precios establecidos Herramientas y Seguridad Industrial S.A.S, Seguridad y Ferreteria del Caribe S.A.S y Aldia Ltda. Empresas que comercializan estos bienes, a las cuales se les solicitó cotización:

DESCRIPCIÓN	CANT.	COTIZ. 1	COTIZ. 2	COTIZ. 3
Botiquín básico dotado tipo maletín sencillo	4	1.000.000	1.264.800	960.000
Camilla rígida plástica para evacuación	2	1.600.000	1.830.000	1.570.000
Linternas (lámparas) de 180 led con soporte, brigadistas de evacuación	3	450.000	855.000	430.000
Señales de evacuación reflectiva para piso escaleras y pasillos	1	4.750.000	5.326.000	4.698.000
Mascarilla antihumo básica para brigadistas contra incendios	3	2.790.000	2.757.000	2.724.000
Guantes soporte al calor intermitente en cuero hasta el puño, para brigadistas	3	435.000	645.000	414.000

RF 

ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIA DE LOS EMPLEADOS DE TRANSCRIBE S.A.

contraincendios				
Chaleco reflectivo, con bolsillos, para brigadista de evacuación y rescate	3	305.310	456.000	275.310
Brazalete de identificación para todos los brigadistas	9	524.070	524.070	524.070
Pito con cordón para brigadistas de evacuación y rescate	3	60.000	75.000	58.500
TOTALES		11.914.380	13.732.870	11.653.880

Análisis de cotizaciones:

Dado lo anterior, a las necesidades de la entidad, y a los precios cotizados, podemos establecer el presupuesto para la presente contratación:

DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Botiquín básico dotado tipo maletín sencillo	4	268.733	1.074.933
Camilla rígida plástica para evacuación	2	833.333	1.66.667
Linternas (lámparas) de 180 led con soporte, brigadistas de evacuación	3	192.833	578.500
Señales de evacuación reflectiva para piso escaleras y pasillos	1	4.924.667	4.924.667
Mascarilla antihumo básica para brigadistas contra incendios	3	919.000	2.757.000
Guantes soporte al calor intermitente en cuero hasta el puño, para brigadistas contra incendios	3	166.000	498.000
Chaleco reflectivo, con bolsillos, para brigadista de evacuación y rescate	3	115.180	345.540
Brazalete de identificación para todos los brigadistas	9	58.230	524.070
Pito con cordón para brigadistas de evacuación y rescate	3	21.500	64.500
Subtotal			\$12.433.877
Gravámenes locales Otros 7%			870.371
Subtotal impto			\$13.304.248
IVA 16%			1.989.420
TOTAL			\$15.293.668

ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCION DE EMERGENCIA DE LOS EMPLEADOS DE TRANSCRIBE 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 2015):

- Servicio Nacional de Aprendizaje SENA - Contratar el Suministro de elementos de Protección Personal para los aprendices del Centro Agroempresarial y Minero del SENA Regional Bolívar que desarrollan actividades, proceso de Mínima Cuantía No. CMA-032 DE 2015 por valor de \$19.209.600
- Armada Nacional - Adquisición de equipo de seguridad y protección para los grupos de inspección y registro perteneciente a las unidades a flote de la Flotilla de Superficie del Caribe, proceso de Mínima Cuantía No. 192ARC-CBN1-ADBN1-FSUCA-2015, por valor de \$10.331.000

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:

- Central de Protección de Soldaduras y Protección Industrial S.A
- Seguridad Protección y Soldadura Ltda.
- Herramientas y Seguridad Industrial S.A.S
- Seguridad y Ferreteria del Caribe S.A.S
- Aldía Ltda.

C. 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.

DESCRIPCIÓN	CANT.	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
Botiquín básico dotado tipo maletín sencillo	4	268.733	1.074.933
Camilla rígida plástica para evacuación	2	833.333	1.66.667

ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE EMERGENCIA DE LOS EMPLEADOS DE TRANSCRIBE S.A.

Linternas (lámparas) de 180 led con soporte, brigadistas de evacuación	3	192.833	578.500
Señales de evacuación reflectiva para piso escaleras y pasillos	1	4.924.667	4.924.667
Mascarilla antihumo básica para brigadistas contraincendios	3	919.000	2.757.000
Guantes soporte al calor intermitente en cuero hasta el puño, para brigadistas contraincendios	3	166.000	498.000
Chaleco reflectivo, con bolsillos, para brigadista de evacuación y rescate	3	115.180	345.540
Brazaletes de identificación para todos los brigadistas	9	58.230	524.070
Pito con cordón para brigadistas de evacuación y rescate	3	21.500	64.500
Subtotal			\$12.433.877
Gravámenes locales Otros 7%			870.371
Subtotal impto			\$13.304.248
IVA 16%			1.989.420
TOTAL			\$15.293.668

D. 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.

No se exigen indicadores financieros, dado que el pago de los bienes ofrecidos serán pagados contra entrega a satisfacción de los bienes, de acuerdo a lo estipulado en el procedimiento de mínima cuantía del Decreto Reglamentario 1082 de 2015.



**ANALISIS DEL SECTOR PARA CONTRATAR EL SUMINISTRO DE LOS ELEMENTOS DE
SEGURIDAD REQUERIDOS PARA PREVENCIÓN Y ATENCION DE EMERGENCIA DE LOS
EMPLEADOS DE TRANSCARIBE S.A.**


HEIDY GARCÍA MONTES
Directora Administrativa Y Financiera


ESMERALDA CESPEDES DE ORO
Técnico Dirección Administrativa y Financiera