



ANEXO 1

La Dirección Regional Bolívar en aplicación del Decreto 1082 de 2015 “Por medio del cual se expide el decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional” PRESENTA EL ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO DENTRO DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE MINIMA CUANTIA para CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS Y EXTINTORES NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS GABINETES DE LA RED CONTRA INCENDIOS DEL CENTRO MULTISECTORIAL DE TERNERA SENA REGIONAL BOLIVAR.

OBJETO: CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS Y EXTINTORES NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS GABINETES DE LA RED CONTRA INCENDIOS DEL CENTRO MULTISECTORIAL DE TERNERA SENA REGIONAL BOLIVAR.

1. CLASIFICACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

El SENA Regional Bolívar ha identificado la necesidad de CONTRATAR LA COMPRA DE ELEMENTOS Y EXTINTORES NECESARIOS PARA EL FUNCIONAMIENTO DE LOS GABINETES DE LA RED CONTRA INCENDIOS DEL CENTRO MULTISECTORIAL DE TERNERA SENA REGIONAL BOLIVAR.

Clasificación Especificaciones De Los Bienes Y Servicios: El Despacho de la Regional Bolívar del SENA de conformidad al artículo 2.2.1.1.1.4.1 decreto 1082 de 2015, contiene en su plan anual de adquisiciones, debidamente registrada la clasificación de los presentes bienes bajo los siguientes códigos:

ITEM S+A11 J21	CODIGO Clasificador de Bienes y	CANTIDAD SOLICITADA	UNIDAD DE MEDIDA	DENOMINACION GENERAL DEL BIEN O SERVICIO	DENOMINACION Y/O DESCRIPCION TECNICA DEL BIEN O SERVICIO
1					
1,1	7210150 7- 7210330 0-	7,00	und	MANGUERAS, BOQUILLAS, EXTINTORES Y ACCESORIOS PARA GABINETES CONTRA INCENDIO	Suministro de manguera sintética 1.1/2"x100 recubierta nitrilo c/acoples key ul ** tubo interno en caucho sintético, tubo medio en nylon tipo sarga, tubo externo en nitrilo, 400 psi presión de trabajo, acoples en duraluminio, certificación "ul" aprobado "fm"
1,2		7,00	und		Suministro de boquilla c/pist quadrafog 1 1/2" nh(30-125gpm)ttt fm d/g **fabricada en aluminio anodizado, terminación interna y externa en pintura electrostática, selector de galonaje, sistema flush ing, dientes giratorios en acero inox, certificación "fm"
1,3		1,00	und		Suministro de válvula globo de 1 1/2
1,4		7,00	und		Suministro aviso para gabinete
1,5		1,00	und		Suministro de llave spanner
1,6		3,00	und		Suministro hacha pico
1,7		1,00	und		Suministro e instalación gabinete contra incendio, no incluye manguera ni boquilla
1,8		7,00	und		Suministro de extintores abc de 10 lbs

La importancia del sector de servicios dentro de la producción y el comercio ha venido creciendo en las últimas décadas. Además, el desarrollo del sector ha tenido implicaciones directas sobre el resto de la economía, ya que es un intermediario importante en la producción de otros bienes.

2. ASPECTOS GENERALES



El sector terciario o de servicios es la parte de la economía que más aporta al PIB de, prácticamente, todos los países del mundo, y el que más población laboral ocupa. Es, también, el más heterogéneo, puesto que los servicios que se pueden prestar son innumerables.

Los primeros economistas no consideraban los servicios como un sector económico, puesto que, al contrario que la agricultura y la industria, no producía bienes materiales que intercambiar. No veían cómo, sin producir bienes, se podía aportar algo al desarrollo económico de una sociedad. Pero el bien fundamental que produce el sector servicios es tiempo, ese liberar a las personas y las empresas de realizar tareas, que son vitales para sobrevivir, pero cuya satisfacción implica emplear un tiempo que no se emplea en la producción.

La cantidad y calidad de servicios que se pueden ofrecer ha aumentado con el desarrollo de las sociedades capitalistas, especialmente con las que han apostado por el desarrollo de la sociedad del bienestar. Durante la Edad Media y la Edad Moderna los servicios eran muy escasos: comerciantes de ferias, la Administración del Estado, finanzas, mesones y tabernas, servicios religiosos, maestros, servicios personales en los hogares aristocráticos y poco más.

El sector servicios es en el que se invierten los beneficios que genera la industria y la agricultura y que no es posible invertir en la propia industria porque descendería la productividad. Su flexibilidad es tal que es capaz de absorber los beneficios que genera el propio sector, creando servicios nuevos.

A pesar de que el sector servicios es dominante en todo el mundo, incluso en la mayoría de los países pobres, no en todos ellos tiene una estructura similar. En los países ricos los servicios son muy especializados, de calidad, estables, y muy diversificados. En los países pobres los servicios se parecen más a los presentes en los primeros tiempos de la revolución industrial: servicios personales del hogar, inestabilidad laboral, frecuentemente como trabajo sumergido, de baja calidad y poco diversificado.

3.1 SECTOR PERTENECIENTE AL OBJETO CONTRACTUAL

SECTOR ECONÓMICO
Sector Terciario de la economía o sector servicios

3.2 ESTUDIO DE LA OFERTA

El Despacho de la Dirección Regional Bolívar del SENA con el propósito de cumplir con las normas de seguridad del trabajo y en la toma de correctivos necesarios para superar los resultados obtenidos del análisis realizado a todas las áreas en el Centro Multisectorial de Ternera y las sedes de San Jacinto y Mompox de la Regional Bolívar, donde se encontró que las cargas de los extintores tienen fecha de vencimiento entre los meses de Junio y Julio de 2016, por lo que se hace necesario recargar los extintores que se encuentran en el centro multisectorial y sus respectivas sedes, en consecuencia se solicita la contratación de este servicio para mantener en buenas condiciones los equipos contraincendios pertenecientes al Sena Regional Bolívar.

Algunos de los servicios y sus descripciones son las siguientes:

Servicio	Descripción
Servicios a las empresas	Provisión de experiencia especializada relacionada con el conocimiento (Jurídicos, médicos, etc.); consultoría en instalación de equipo, procesamiento de datos y de bases de datos; investigación en ciencias naturales, sociales y humanidades; transferencia temporal o definitiva de bienes raíces o propiedades; arrendamiento de medios de transporte sin tripulación; y apoyo a las empresas en diferentes áreas (Publicidad, pesca, minería, energía, limpieza de edificios)
Comunicaciones	Suministro de información a través de correos, líneas telefónicas, transmisión de datos y otros; y recolección y distribución de información visual, auditiva o escrita (películas, grabaciones, libros, etc.)



Distribución	Venta de bienes
Enseñanza	Suministro de enseñanza, capacitación entrenamiento e instrucción
Medio ambiente	Consultoría en la administración diaria de empresas dedicadas al saneamiento ambiental
Financieros	Facilidad en transacciones financieras, incluyendo las relacionadas con manejo de riesgo
Sociales y de salud	Suministro de asistencia social, incluyendo servicios relacionados con la provisión de salud humana
Turismo y relacionados con los viajes	Suministro de alojamiento, servicios de alimentación y organización de viajes
Esparcimiento, culturales y deportivos	Suministro de entretenimiento
Transporte	Movimiento de bienes

Fuente: Lista de servicios de la OMC y OECD, 2000

El sector servicios ha experimentado un destacado crecimiento gracias a la rápida expansión de los servicios basados en el conocimiento y al crecimiento de la comerciabilidad de los servicios en general. En la actualidad los servicios representan más del 60% de la producción y del empleo mundial. En términos comerciales, suponen más del 20% del comercio total.

De acuerdo con estadísticas que se han realizado la tasa de crecimiento de los servicios comerciales fue sustancialmente mayor a la tasa de crecimiento del comercio de mercancías en la década de los ochenta, producto de los avances tecnológicos que facilitaron su intercambio a nivel global. Sin embargo, desde los noventas, el crecimiento de los servicios comerciales ha evolucionado de forma similar al comercio mundial de mercancías, alcanzando en los últimos años tasas superiores a las observadas en el período 1990 - 2000.

Seguridad Contra Incendios.

Evacuación, Principios Básicos.

En el comercio, existe también el riesgo de incendio debido por un lado, a la presencia de materiales combustibles, (que en función del tipo de negocio variará en mayor o menor medida), y por el otro lado las posibles conductas peligrosas en las personas que en el trabajan.

La mejor actitud preventiva debe llevarnos a impedir el comienzo de un incendio mediante:

- El control de los combustibles y de los focos de ignición.
- La eliminación de los materiales combustibles innecesarios, mejorando el orden y la limpieza de los almacenes y puestos de trabajo.
- El diseño seguro de las instalaciones y su mantenimiento periódico.

En relación con los medios de protección estos deben permitir:

- Detectar el incendio en el momento en el que se produzca o lo antes posible.



- Facilitar la evacuación de las áreas afectadas por el incendio.
- Posibilitar la extinción del incendio.

La organización de la seguridad contra incendios se concreta en el plan de emergencia que se define como la secuencia de actuación de las personas presentes en el lugar cuando se declara el incendio o la emergencia.

En caso de incendio se recomienda actuar según el siguiente procedimiento.

- Dar la alarma a su superior inmediato, o al servicio de seguridad o a la central. Indicando QUIÉN informa, QUÉ ocurre y DÓNDE ocurre. Si no se puede actuar así, accionar el pulsador de alarma más próximo.
- Mantener la calma.
- Una vez en el exterior, dirigirse al punto de reunión y no volver a entrar en el edificio hasta que se autorice.

En cuanto a la utilización de los equipos de extinción.

- Localizar y seleccionar el extintor más próximo que sea adecuado al tipo de fuego que se haya producido.
- Quitar el precinto de seguridad, sin accionar todavía el extintor.
- Acercarse al fuego a una distancia prudencial.
- Seguidamente accionar la palanca de descarga, y dirigir el chorro del agente extintor al objeto que arde en la base de las llamas.
- No arriesgarse innecesariamente.
- Si no se apaga el fuego, salir del lugar del incendio y seguir las normas de evacuación.

ESTUDIO DE LA DEMANDA

Para el presente contrato se tuvo como referente los siguientes contratos históricos de la Entidad.

No. Y año	Contratista	Objeto del contrato	Plazo	Valor del contrato	Modalidad de selección
1567 de 2016	JHONNY DIAZ BUELVAS	Contratar el servicio de Recarga y Mantenimiento a los extintores de la sede multisectorial del SENA Regional Bolívar	1 mes	\$2.606.520	Contratación Mínima Cuantía
1317 de 2015	Seguridad Y Suministros Al Día Limitada	Contratar el servicio de Compra, Recarga y Mantenimiento a los extintores de la sede multisectorial del SENA Regional Bolívar.	1 mes y quince 15 calendarios	\$6.715.240 M/cte	Contratación Mínima Cuantía
01670 de 2014	JHONY DIAZ BUELVAS	Contratar el mantenimiento correctivo y recarga de extintores del SENA regional Bolívar.	5 días	\$1.738.840 M/cte.	Contratación Mínima Cuantía
001239 de 2014	AMERICANA DE PROTECCIÓN INDUSTRIAL E.U	Contratar el mantenimiento correctivo y recarga de extintores del SENA regional Bolívar.	15 días	\$3,366,000 Peso Colombiano Pago Total	Contratación Mínima Cuantía



FORMATO ANÁLISIS DEL SECTOR

1466 de 2014	AMPARO VARON DIAZ	Prestar el servicio de mantenimiento y recarga de los extintores necesario para el control preventivo y correctivo de los factores de riesgo con el fin de garantizar el normal desarrollo de las acciones formativas y administrativas del Centro de Desarrollo Agroempresarial y Turístico del Huila del SENA Regional Huila.	1 Mes	\$1,796,840 Peso Colombiano Se realizaran pago total.	Contratación Mínima Cuantía
114 de 2014	MYRIAN ESTELA ROMERO RAMIREZ	Contratar la recarga y mantenimiento a los extintores de Propiedad del Centro Agropecuario y de Servicios Ambientales del SENA Regional Vaupés, Incluido Repuestos e Insumos.	15 Días	\$ 1,150,000 Peso Colombiano	Contratación Mínima Cuantía

El tiempo y la forma de pago estimado para este proceso de contratación obedecen a un contrato de Prestación de Servicios y será ejecutado bajo la modalidad de ejecución instantánea (con un pago único en la modalidad de contra entrega), previa certificación por parte del supervisor y previo cumplimiento de las condiciones estipuladas para la Forma de Pago.

Teniendo en cuenta que este es un proyecto que se lleva a cabo para Contratar el servicio de Recarga y Mantenimiento a los extintores de la sede multisectorial del SENA *Regional Bolívar*.

En atención a que el valor de este Servicio de compra, recarga y Mantenimiento a los extintores de la sede multisectorial, no excede del 10% de la menor cuantía de la Entidad Contratante, el proceso de selección se realizará a través de la Modalidad de Selección de mínima cuantía conforme a lo estipulado en el artículo 2.2 .1.2.1.5.1 del Decreto único reglamentario No. 1082 de 2015.

Dado en Cartagena, a los 19 días del mes de agosto de 2020.


JAIME TORRADO CASADIEGOS
Director Regional

Elaboró: Alejandro Robledo