FORMATO: ESTUDIO DEL MERCADO Y ANÁLISIS DEL SECTOR

A. DATOS BÁSICOS

Nombre del Proceso: Gestión Contractual
Código: OAJ-102-FM-195
Versión: 3
Vigencia: 15/08/2019

B. ESTUDIO DEL MERCADO Y ANÁLISIS DEL SECTOR

En el mes de mayo del 2020, el referente técnico del equipo de la Imprenta Nacional para Ciegos realizó el estudio del mercado y análisis del sector para la contratación cuyo objeto es: Adquisición de bobinas de anillos metálicos "*Doble O*" para el proceso de acabados de los productos que se elaboran en la Imprenta Nacional para Ciegos.

1. CÓDIGO UNSPSC:

GRUPO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
(E) Productos de uso final	**44000000** Equipos de Oficina, Accesorios y Suministros	**44120000** Suministros de oficina	**44122100** Suministros de Ejecución	**44122117** Anillos para libros

2. ESTUDIO DE MERCADO

2.1. Resultados obtenidos de las cotizaciones recibidas:

NOMBRE PROVEEDOR QUE COTIZÓ	FECHA COTIZACIÓN	VALOR COTIZADO (IVA INCLUIDO	OBSERVACIONES
Anillo Doble O	18/05/2020	**21.360.466,68**	N.A.
Anillo y encuadernación S.A.S	19/05/2020	**23.498.454,00**	N.A.
Marketing doble O S.A.S.	19/05/2020	**25.389.364,00**	N.A.

Conclusión:

Durante los meses de marzo y abril se realizaron las solicitudes de cotización, sin embargo, solo se recibió una cotización, durante este periodo. Dado lo anterior, se procedió a elaborar un proceso de cotización a través de Colombia Compra Eficiente, lo que generó que recibiéramos la misma cotización de la Empresa Anillo Doble O y dos

cotizaciones adicionales vía correo electrónico. El presupuesto establecido es **VEINTI TRES MILLONES CUATROSCIENTOS DIECISEIS MIL NOVENTA Y CINCO PESOS M.CTE. ($23.416.095)**

3. ANÁLISIS DEL SECTOR

La Imprenta Nacional para Ciegos del INCI es la empresa líder en la producción de material impreso en braille y tinta-braille en toda Colombia. Para llevar a cabo esta labor, la Imprenta cuenta con máquinas de producción industrial y tecnología especializada que le permiten ofrecer a la población con discapacidad visual materiales impresos en alto relieve para llevar a cabo su proceso de inclusión en los diferentes ámbitos donde se relacionan y así mismo tener acceso a la información a través de los procesos de impresión, post-impresión y otras actividades asociadas a la producción de material bibliográfico y de referencia requeridos por la entidad, los cuales requieren de mantenimiento preventivo y/o correctivo para su normal funcionamiento.



El Instituto Nacional para Ciegos es el referente en temas de discapacidad visual y producción de material accesible. Desde el procedimiento de unidades productivas, se reciben todas las solicitudes de cotizaciones por clientes externos (entidades privadas y/o públicas) para la elaboración de señales completas o impresión en braille para señales ya elaboradas. Desde el área misional atendemos dichos requerimientos aumentando la cobertura de los servicios ofrecidos y optimizando las condiciones de acceso a la información de las personas con discapacidad visual.

Los materiales que se elaboren con anillo metálico doble o, resultan ser muy útiles para la manipulación de las personas con discapacidad visual, toda vez que se pueden mover las páginas fácilmente.

Hay dos tipos de anillos que son ofrecidos en el mercado. El primero es un anillo de tipo plástico que también se utiliza para el anillado de textos impresos, sin embargo, se da que visualmente esta presentación no es óptima y



por lo tanto se busca que el anillado sea tipo metálico.

Económico:

El mercado de anillos "*Doble O*" en el país es dinámico. En su mayor parte es más requerido con la producción de textos escolares tales como cuadernos para colegios y universidades. Igualmente es requerido en gran parte cuando se realizan anillos para calendarios.

Los colores de los anillos están dados por su recubrimiento de nylon, los más comunes son los colores blanco y negro y posteriormente colores metálicos y cobre.

Técnico:

En cuanto al anillo metálico "*Doble O*", este viene en presentación 3:1 o 2:1. Esto significa que por cada pulgada de tiraje hay 3 anillos o 2 anillos.



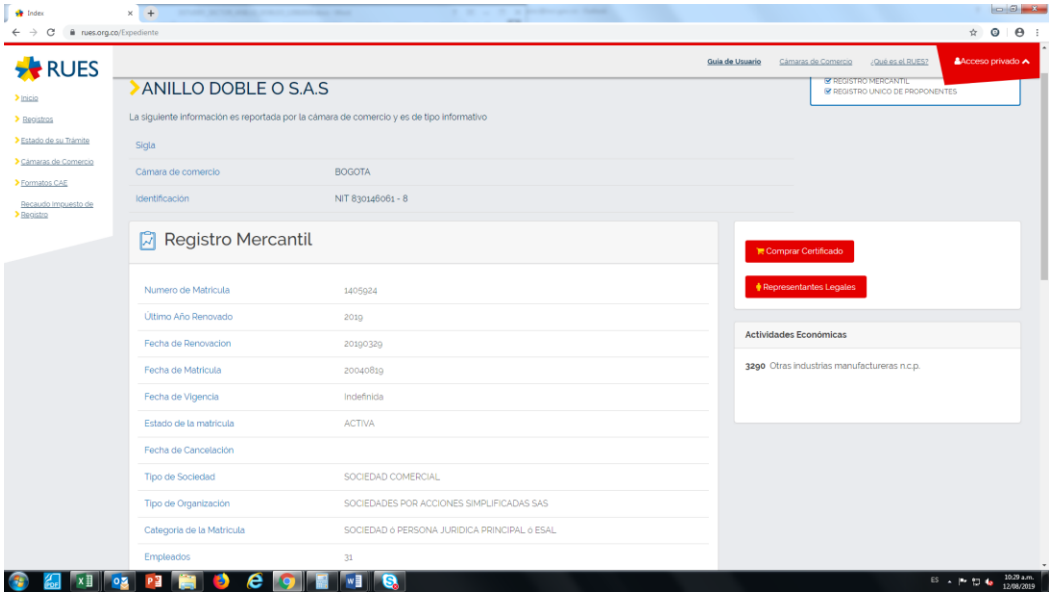


Bobina: Carrete que sirve para enrollar alrededor hilo, cable, alambre, papel u otro material flexible.



4. ESTUDIO DE LA OFERTA

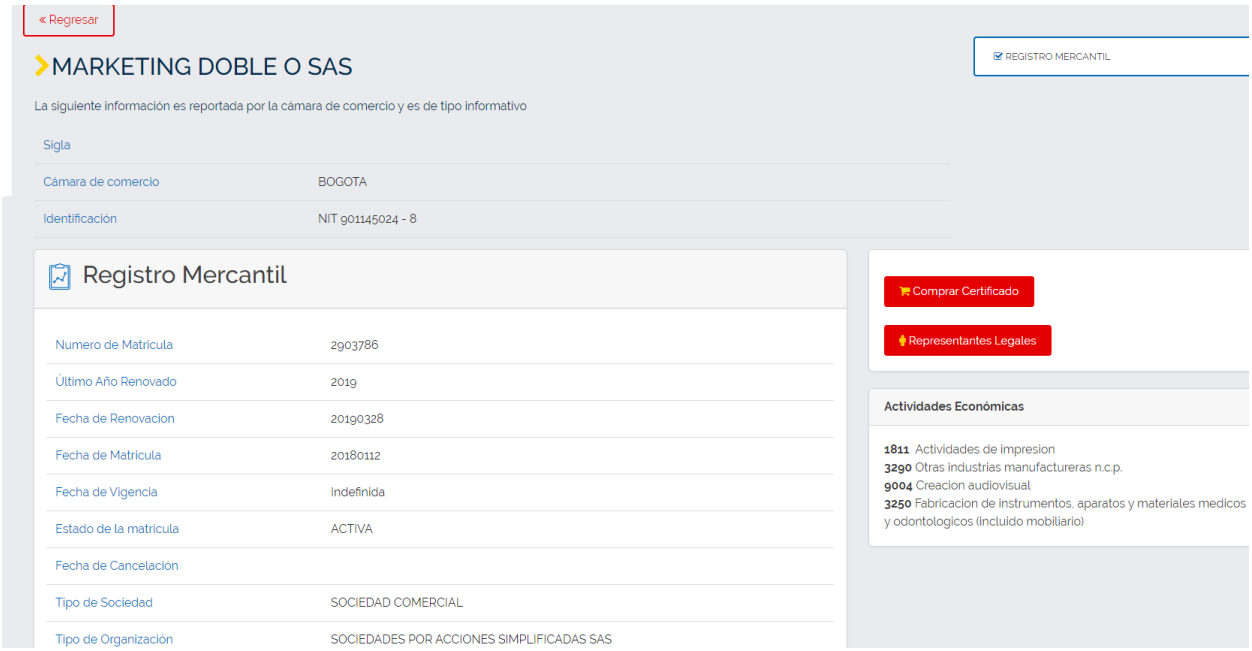
ANILLO DOBLE O



ANILLOS Y ENCUADERNACIÓN S.A.S.



MARKETING DOBLE O S.A.S.



5. ESTUDIO DE LA DEMANDA

La producción de anillos "*Doble O*" se hace con máquinas especializadas, Inicialmente viene el alambre en su presentación como alambre, las cuales se trasladan a maquinas especializadas que generan el anillado solicitado,

Los productos son almacenados en carretes que varían de acuerdo a las empresas que lo producen.

Inventario: El inventario de las grandes productoras y distribuidoras de anillo metálico doble o es muy amplio, toda vez que es un producto de alta rotación en el sector de acabados de impresión.



Fuente: http://anillodobleo.com/caracteristicas/

5.1.1.1. Análisis de precio histórico:

AÑO	2019	2017	2016	2016
OBJETO DEL CONTRATO	Adquisición de anillos metálicos doble o para la producción de la Imprenta Nacional para Ciegos.	Adquisición de insumos anillos metálico doble O de 11 mm y 14 mm para la línea de producción de cartillas y libros en macrotipo y braille para la imprenta Braille del INCI.	Adquisición de insumos anillos metálico doble O de 11 mm y 14 mm para la línea de producción de cartillas y libros en macrotipo y braille para la imprenta Braille del INCI.	Adquisición de insumos anillos metálico doble O de 11 mm y 14 mm para la línea de producción de cartillas y libros en macrotipo y braille para la imprenta Braille del INCI.
CONTRATISTA	Comsila S.A.	Comsila S.A.	Anillo Doble O S.A.S	Desierto
MODALIDAD DE SELECCIÓN	Mínima cuantía	Mínima cuantía	Mínima cuantía	Mínima cuantía
CLASE DE CONTRATO	Contrato de Compraventa	Contrato de Compraventa	Contrato de Compraventa	Contrato de Compraventa
PLAZO DE EJECUCION	1 mes	15 Días hábiles	15 Días hábiles	15 Días hábiles
VALOR DEL CONTRATO	$ 6.931.750	$ 5.000.000	$ 5.000.000	$ 5.000.000

5.1.1.2. Análisis de contrataciones con objetos y condiciones técnicas similares en otras entidades a través de la búsqueda en el SECOP.

AÑO	2019	2019	2019	2019
ENTIDAD CONTRATANTE	COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES	INSTITUTO CARO Y CUERVO	SECRETARÍA GENERAL DE LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ	COMANDO GENERAL DE LAS FUERZAS MILITARES
OBJETO DEL CONTRATO	Adquirir insumos Imprenta para Artes Gráficas, de acuerdo con las especificaciones de la Ficha Técnica	Compraventa de papelería y útiles de oficina, para las dependencias del Instituto Caro y Cuervo y elementos para la publicación en la imprenta.	Suministro de insumos de industria y taller de artes gráficas	Adquirir servicio de acabados de encuadernación para artes gráficas
CONTRATISTA	Master Print Express S.A.S.	Comercializadora CMS	Dispapeles S.A.S Sumimas S.A.S. La Casa del suministro y servicios S.A.S.	EF BUSINESS OUTSOURCING SAS
MODALIDAD DE SELECCIÓN	Menor Cuantía	Mínima Cuantía	Menor cuantía	Mínima Cuantía
CLASE DE CONTRATO	Suministro	Compraventa	Suministro	Compraventa
PLAZO DE EJECUCION	06 (seis) meses	5 (cinco) Días Hábiles	06 (seis) meses	07 (siete) meses
VALOR DEL CONTRATO	$ 126.191.565	$ 22.524.363	Adjudicación por lotes	$ 10.000.000

5.2. ANÁLISIS FINANCIERO – ECONÓMICO

CONCLUSIÓN:

Realizar la apertura del proceso de mínima cuantía para la adquisición del anillo doble O requerido.

PRESUPUESTO OFICIAL: El presupuesto establecido es **VEINTI TRES MILLONES CUATROSCIENTOS DIECISEIS MIL NOVENTA Y CINCO PESOS M.CTE. ($23.416.095)**

NOTA: Adjuntar documentos soportes

	Nombre / Cargo	**Firma**
Aprobó	Gustavo Pulido Casas Subdirector General	**ORIGINAL FIRMADO**
Revisó	Ana Patricia Hormaza García Coordinadora Imprenta Nacional para Ciegos	**ORIGINAL FIRMADO**
Elaboró	Sandra Marcela Castro Murcia Profesional Especializado	**ORIGINAL FIRMADO**