

1. INTRODUCCIÓN

La actividad de comprar implica, para quienes adquieren productos o servicios, la responsabilidad de identificar necesidades claras y proveedores adecuados; de conformidad con los lineamientos de Colombia Compra Eficiente, es indispensable que la entidad identifique su necesidad, los potenciales proveedores para satisfacer dichas necesidades y como los anteriores se mueven en el mercado del producto a adquirir.

De conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015, se presenta este estudio de sector con el propósito de generar buenas prácticas que propendan por la promoción de la competencia en materia de contratación pública.

El presente estudio se realiza en atención al artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 que dispone que: “La Entidad Estatal debe hacer durante la etapa de planeación el análisis necesario para conocer el sector relativo al objeto del Proceso de Contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica, y de análisis de riesgo. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso”.

Igualmente se elabora el presente documento, siguiendo los lineamientos emitidos por Colombia Compra Eficiente, a través de la Guía para Elaboración de Estudios del Sector.

Según el objeto del contrato: suministro e instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), para la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, así como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software de la misma.

2. OBJETO CONTRACTUAL

Instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), para la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, así como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software de la misma.

3. ESTUDIO DE OFERTA

3.1 Vendedor

ANÁLISIS DE LA OFERTA:

A. ¿QUIÉN VENDE?: Podrán participar en el presente procedimiento de selección, quienes estén interesados en presentar propuestas y participar en el proceso de

contratación de mínima cuantía por invitación pública, personas jurídicas legalmente constituidas cuyo objeto social o actividad económica comprenda o se enmarque dentro del objeto contractual.

En el caso de los Consorcios y de las Uniones Temporales, todos y cada uno de sus integrantes deberán cumplir esta condición.

B. DESCRIPCIÓN DE LA DINÁMICA DEL MERCADO: El proponente deberá presentar una propuesta económica, la cual deberá incluir todos los conceptos asociados con las tareas a contratar, de conformidad con los estudios previos, la invitación y el presente estudio de sector.

Perfil del potencial oferente								
Proveed r de materias primas	Fabrice te	Importador	Ensamblad or	Distribuid or mayorista	Distribuid or minorista	Intermediario	Transporta dor	Otro: Cual —
								X

Posibles proveedores: PROVEEDORES DE EQUIPOS, INSUMOS, SERVICIOS INFORMATICOS.

4. ESTUDIO DE DEMANDA

La Contraloría Departamental de Nariño en concordancia con el objeto a contratar ha realizado los siguientes procesos durante las vigencias 2016, 2019 y 2021:

NO. CTO.	OBJETO	VALOR	DURACIÓN	MODALIDAD DE SELECCIÓN
CDN-1000-12-03-018-2018	Contrato de suministro e instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), para la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, así como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software de la misma.	5.990.460	8 días	Mínima Cuantía

CDN-1000-12-02-049-2017	Compra e instalación de dos tarjetas power i/o 0n0052 y static bypass switch op4938 y fusible para la ups apc – smart ups vt de 20 kva con el fin de garantizar su óptimo funcionamiento”	9.787.000	1 mes	Mínima cuantía
CDN-1000-GJ-010	Contrato de suministro e instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), para la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, así como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software de la mism	6.900.000	1 mes	Mínima cuantía

DISPONIBILIDAD Y ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN (ESTUDIO DE MERCADO):

Una vez determinado el perfil requerido por el proponente y experiencia, de conformidad con el presente estudio y de conformidad con las cotizaciones realizadas, se estimó el presupuesto oficial en la suma de **DIEZ MILLONES DE PESOS M/Cte. (\$10.000.000).**

El estudio de mercado se fundamentó o tiene sustento en las dos cotizaciones allegadas al correo de sistemas@contraloria-narino.gov.co, previa solicitud de necesidad de las siguientes empresas: **UPSYSTEM S.A.S y MEGATIENDA ELECTRÓNICA.**

Suministro e instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), p la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software la misma.

EMPRESA	VALOR COTIZACIÓN
MEGATIENDA	\$9.793.700.00
UPSYSTEMS S.A.S.	\$9.662.500.00

Prevía consulta de precios en el mercado, se estableció fijar el presupuesto del servicio requerido, mediante promedio de las dos cotizaciones y de la cual se obtuvieron los siguientes resultados:

Ítem	Descripción	Cantidad	VALOR Promedio (incluye IVA)
1	Suministro e instalación de 8 módulos sybtu-plp 8 bat 12v9ah cada una (Cantidad 64), para la UPS Marca: APC; Model: Smart-UPS VT 20 kVA, Serial Number: PS1128230057, así como servicio Técnico de revisión, mantenimiento preventivo y calibración por software de la misma.	1	\$9.728.100.00
Total			\$9.728.100.00

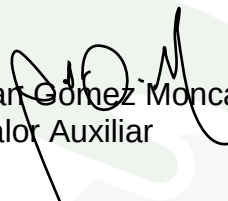
Proyectó:



Firmado
digitalmente por
Jaime Pascuaza
Chaves

Jaime Alexander Pascuaza Chaves
Profesional Universitario I
Contraloría Auxiliar

Revisó:



Esteban Gómez Moncayo
Contralor Auxiliar