ANEXO 2- ESTUDIO DE MERCADO
SC-SSF-013-2025

1. OBJETO

El contrato que se pretende celebrar tendrá por objeto: “Prestar el servicio de renovación de licencias de MICROSTRATEGY, el soporte en sitio para actualización de reportes y bolsa de horas para el desarrollo de tableros de control”. (ID: OTIC-751)

2. ESTUDIO DE MERCADO

2.1. Identificación de proveedores

El Sector TIC está formado por las industrias manufactureras o de servicios cuya actividad principal está vinculada con el desarrollo, producción, comercialización y uso intensivo de las tecnologías de la información y las comunicaciones.

Actividades económicas desarrolladas por el sector

Código CIIU	Actividad económica
4651	Comercio al por menor de computadores, equipo periférico y programas de informática.
4741	Comercio al por menor de computadores, equipos periféricos, programas de informática y equipos de telecomunicaciones en establecimientos.
5820	Edición de programas de informática (software). La edición de programas informáticos comerciales: Sistemas operativos, aplicaciones comerciales y otras aplicaciones y juegos informáticos para todas las plataformas.
6201	Actividades de desarrollo de sistemas informáticos (planificación, análisis, diseño, programación, pruebas).
6202	Actividades de consultoría informática y actividades de administración de instalaciones informáticas.
6209	Otras actividades de tecnologías de información y actividades de servicios informáticos. Otras actividades relacionadas con tecnologías de la información y las actividades relacionadas con informática no clasificadas en otras partes, tales como: La recuperación de la información de los ordenadores en casos de desastre informático, los servicios de instalación (configuración) de los computadores personales y los servicios de instalación de software o programas informáticos.
6311	Procesamiento de datos, alojamiento (hosting) y actividades relacionadas.
6312	Portales web.
6399	Otras actividades de servicio de información n.c.p. Otras actividades de servicio de información no clasificadas en otra parte, tales como: servicios de información telefónica y servicios de búsqueda de información a cambio de una retribución o por contrata.

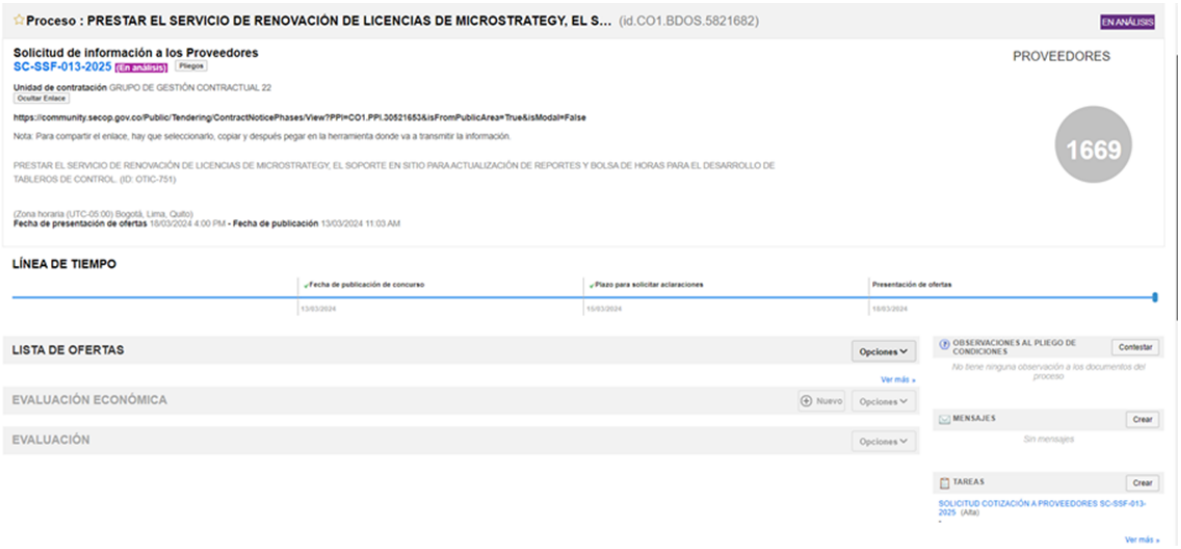
Fuente: DIAN

De acuerdo con las anterores actividades, el Minsterio de las Tic clasifica la participación por bienes y/o servicios ofrecidos por el sector así:

PRODUCTOS Y SERVICIOS OFRECIDOS	CANTIDAD	PARTICIPACIÓN
Manejo de centros de datos (data center)	851	21,2%
Desarrollo / fábrica de software	772	19,2%
Mesas de ayuda (Otras)	477	11,9%
Testing de software	330	8,2%
Infraestructura como servicio	300	7,5%
Consultoría e implementación	143	3,6%
Mantenimiento o soporte de aplicaciones	143	3,6%
Software como servicio	116	2,9%
Otro ¿Cuál?	115	2,9%
Plataformas tecnológicas como servicio	90	2,2%
Cloud computing	27	0,7%
Gerencia	6	0,1%
(En Blanco)	646	16,0%
TOTAL	4016	

2.2. Solicitud de Información a Proveedores

De acuerdo con el modulo de Solicitud de Información a Proveedores dispuesto por la Agencia de Contratación Pública - Secop II, en donde el pasado 13 de marzo de 2024 se invitó a cotizar al gremio a tratar, mediante evento No. SC-SSF-013-2025, sin contar con interesados como se evidencia a continuación:



2.3. Medios Dispuestos por la Entidad

Paralelo a la publicación del evento mediante plataforma Secop II, la Superintendencia de Subsidio Familiar realizó por correo electrónico solicitud de cotización a cinco (5) empresas relacionadas a continuación:

- Keyrus
- Pragma
- Grupo Cubo
- Vasslatam
- Latino BI

De las anteriores empresas, únicamente una (1) empresa envió su solicitud de cotización a través de correo electrónico, la cual fue LATINO BI CONSULTING SAS con los siguientes costos (teniendo en cuenta los recursos asignados para la presente necesidad y lo ordenado por el Gobierno Nacional en la austeridad del gasto, se ajustó el valor prorrateado de la bolsa de horas):

Ítem	Descripción Necesidad		Cantidad	Valor unitario antes de IVA	Valor IVA	Valor Total Unitario	Valor Total
1	Renovación de la actualización, soporte y mantenimiento de las licencias	1.1. Renovación de arquitecto	3	$ 2.987.423	$ 567.610	$ 3.555.033	$10.665.100
		1.2. Renovación de analista	59	$ 1.687.120	$ 320.553	$ 2.007.673	$118.452.723
		1.3. Renovación Reporter	60	$ 325.507	$ 61.846	$ 387.353	$ 23.241.208
		1.4. Embedded Analytics	1	$92.349.400	$17.546.386	$109.895.786	$109.895.786
2	Soporte en sitio al sistema de información (mensual)		4	$ 7.332.000	$ 1.393.080	$ 8.725.080	$ 34.900.320
3	Bolsa de ciento sesenta (160) horas		160	$ 125.000	$ 23.750	$ 148.750	$ 23.800.000
VALOR TOTAL				**$104.806.451**	**$19.913.226**	**$124.719.676**	**$320.955.138**

3. ESTIMACIÓN PRESUPUESTAL DEL SECTOR Y DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN EN PARTICULAR

Para la estimación del presupuesto de la contratación cuyo objeto es *"Prestar el servicio de renovación de licencias de MICROSTRATEGY, el soporte en sitio para actualización de reportes y bolsa de horas para el desarrollo de tableros de control. (ID: OTIC-751)"*, se verificó en la página de Colombia Compra Eficiente, en la sección de Tienda Virtual del

estado colombiano1, en la cual se determinó que para la prestación del servicio objeto de este contrato, NO se cuenta con un Acuerdo Marco de Precios.

4. RESUMEN DE LA ESTIMACIÓN PRESUPUESTAL DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN EN PARTICULAR

Como se puede evidenciar en el estudio de mercado y la justificación de la necesidad en los documentos anexos al presente proceso, en donde se resalta un escenario de ausencia de pluralidad de oferentes, se procede a realizar el siguiente análisis, teniendo en cuenta tres factores de referencia para poder determinar el presupuesto :

a) Valor promedio histórico de otras entidades (evidenciado en el acápite 7.2 del anexo de análisis de sector por $314.916.225).
b) Valor de la cotización allegada por la única empresa que presentó oferta “Latino BI” para el presente proceso de contratación (relacionada en el acápite 2.3 del presente estudio de mercado $320.955.138).
c) Valor de la última contratación llevada a cabo por la Superintendencia del Subsidio Familiar, contrato 313 de 2023 (evidenciado en el acápite 7.1 del anexo de análisis de sector por $324.000.000).

Promedio Histórico Otras entidades	Cotización Latino BI	Contratación SSF 2023	Promedio
$ 314.916.225	$ 320.955.138	$ 324.000.000	**$ 319.957.121**

Dado lo anterior, conforme al análisis de sector, así como al estudio de mercado, para el presente proceso que se pretende llevar a cabo el presupuesto oficial es el valor promedio de los tres factores de referencia por **TRESCIENTOS DIECINUEVE MILLONES NOVECIENTOS CINCUENTA Y SIETE MIL CIENTO VEINTIÚN PESOS ($319.957.121),** dentro del cual se encuentran incluidos todos los impuestos y todos los costos directos e indirectos requeridos para la ejecución del contrato, teniendo en cuenta las especificaciones técnicas establecidas en el anexo técnico y estudios previos.

FECHA DE EVALUACIÓN: 30 DE MAYO DE 2024

JUAN DIEGO TRUJILLO ALVIRA
Contratista – Estructurador Financiero

[1] https://www.colombiacompra.gov.co/tienda-virtual-del-estado-colombiano/vestuario/uniformes-para-labor-y-usos-varios