



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

1	OBJETO A CONTRATAR.
Objeto del contrato: Prestación del Servicio de Soporte Y Actualización de los Módulos de Contabilidad, Tesorería, Control Presupuestal, Sistema General de Facturación, Informes Entes de Control para la Vigencia 2026 Y Arrendamiento Módulo de Nómina de la ERI SAS en liquidación.	
2	OBJETIVO DE ESTUDIO:
<p>El presente estudio de sector tiene como objetivo analizar la oferta y la demanda del sector relativo al objeto de contratación, teniendo en cuenta la justificación de la necesidad establecida en el Estudio Previo y los bienes y servicios requeridos detallados en el estudio previo que acompañan la contratación.</p> <p>Lo anterior en aras de que la gerencia de Liquidación del Municipio de Sogamoso obtenga la mejor oferta económica y seleccione el contratista idóneo para suplir las necesidades de la Entidad, mitigando el riesgo de incumplimiento por parte del contratista seleccionado. De acuerdo con lo dispuesto en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1. del Decreto 1082 de 2015 y la Guía para la Elaboración de Estudios de Sector de la Agencia Nacional para la Contratación Pública – ANCP Colombia Compra Eficiente¹, la Entidad realiza el presente estudio para evidenciar el análisis del sector realizado.</p>	
3.	ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO:
La Gerencia de Liquidación del Municipio de Sogamoso debe analizar los aspectos generales que orientan la publicidad que son esenciales en el proceso de contratación, y en relación directa con el objeto contractual. De ello que identifica los siguientes aspectos:	
3.1. ASPECTO ECONÓMICO:	
Contexto del mercado:	
<p>El sector de software contable, en Colombia se encuentra ampliamente abastecido por empresas locales y nacionales, lo cual garantiza la disponibilidad de bienes a precios competitivos. Existen proveedores en las principales ciudades y municipios que ofrecen desde módulos e implementaciones de software tradicionales, hasta sistemas contables de alta tecnología digital y facilidad de manejo para el tema contable y financiero, lo que permite ajustar las adquisiciones a los requerimientos técnicos y presupuestales de las entidades públicas.</p> <p>El propósito de la presente contratación se encuentra ubicado dentro del mercado de servicios de tecnologías de la información y las comunicaciones (TIC), específicamente en el segmento correspondiente a la prestación de servicios de actualización, soporte, mantenimiento y disponibilidad</p>	

¹ Agencia Nacional para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente -CCE- (24 de junio de 2022), *Guía para la Elaboración de Estudios de Sector (GEES) versión 2* [documento en PDF], recuperado el 11 de octubre de 2022 de <https://www.colombiacompra.gov.co/>.



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

de soluciones de software para la gestión administrativa, financiera, contable y presupuestal de las entidades públicas.

La Empresa de Renovación e Infraestructura de Sogamoso – ERI S.A.S. en Liquidación, cuenta actualmente con herramientas informáticas suministradas por ERPSOFT, las cuales soportan diferentes procesos necesarios para el desarrollo de sus actividades administrativas y financieras, particularmente los relacionados con:

- Contabilidad.
- Tesorería.
- Control presupuestal.
- Sistema general de facturación.
- Generación de informes para entes de control.
- Nómina.
-

En razón de lo anterior, la necesidad identificada por la entidad no corresponde a la adquisición de un software nuevo o al desarrollo de una solución informática desde cero, sino a la continuidad de los servicios de actualización, soporte y asistencia sobre los aplicativos que actualmente utiliza la entidad, así como al arrendamiento del módulo de nómina requerido para el desarrollo de las actividades propias del proceso de liquidación.

Asimismo, cuando se trata de un aplicativo específico previamente implementado, la sustitución del proveedor puede implicar procesos adicionales de migración, portabilidad, parametrización, capacitación, adaptación de información, integración y puesta en funcionamiento de una nueva solución, circunstancias que deben ser consideradas por la entidad al momento de analizar las alternativas existentes en el mercado.

En el presente caso, la continuidad de los servicios asociados al software suministrado por ERPSOFT permite mantener la operación de los módulos que soportan la información contable, financiera, presupuestal, de tesorería, facturación, nómina y los reportes requeridos por los organismos de control, evitando la interrupción de los sistemas que actualmente respaldan la información de la entidad.

Teniendo en cuenta que la ERI S.A.S. se encuentra en proceso de liquidación, la contratación deberá circunscribirse a las necesidades efectivamente requeridas para garantizar la continuidad de los procesos administrativos, financieros y de información durante el tiempo necesario para culminar las actividades propias del proceso liquidatorio, observando los principios de economía, eficiencia y responsabilidad en el uso de los recursos públicos.

Por lo anterior, el contexto del mercado permite establecer que el servicio requerido corresponde a un servicio especializado de soporte, actualización y disponibilidad de software administrativo, financiero y contable, cuya contratación deberá atender las condiciones técnicas particulares de los aplicativos actualmente utilizados por la entidad y las necesidades derivadas de su proceso de liquidación.



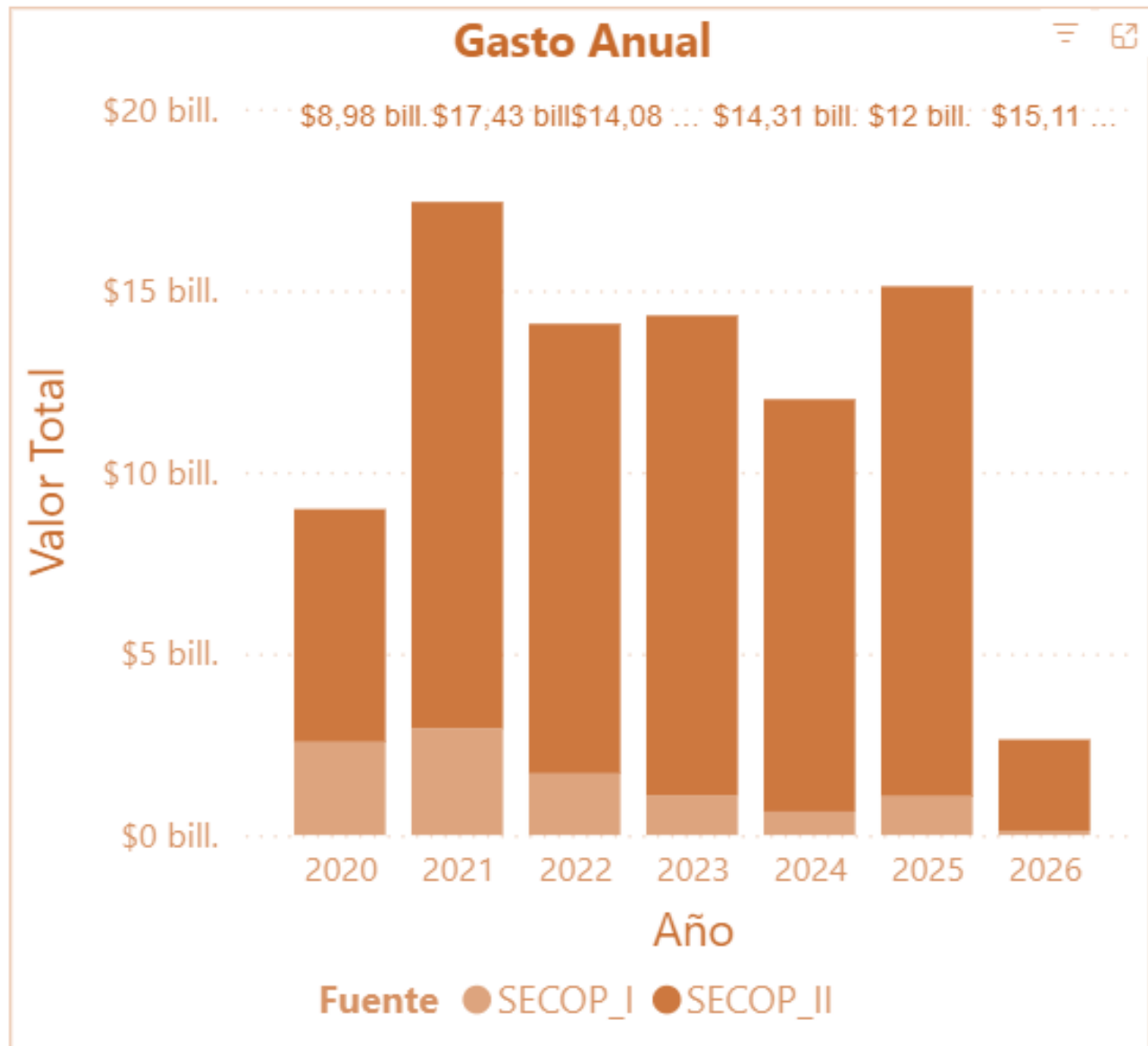
NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada



Impacto económico en la entidad

La contratación de los servicios de actualización, soporte y mantenimiento de los aplicativos de Contabilidad, Tesorería, Control Presupuestal, Sistema General de Facturación, Informes a Entes de Control y el arrendamiento del módulo de Nómina contribuye a la optimización y adecuada utilización de los recursos públicos, en la medida en que permite atender las necesidades específicas de la Empresa de Renovación e Infraestructura de Sogamoso – ERI S.A.S. en Liquidación, garantizando la continuidad de las herramientas tecnológicas necesarias para el desarrollo de sus actividades administrativas, financieras y contables.



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

La contratación directa permite atender de manera eficiente una necesidad concreta de la entidad, evitando la destinación de recursos a la adquisición, implementación y puesta en funcionamiento de una nueva solución tecnológica, con los costos adicionales que ello podría representar en materia de licenciamiento, migración de información, parametrización, capacitación y adaptación de los procesos institucionales.

Así mismo, teniendo en cuenta que la entidad se encuentra en proceso de liquidación, la contratación se limita a los servicios estrictamente requeridos para garantizar la continuidad de los procesos durante el período necesario, procurando que los recursos públicos sean destinados de manera eficiente, racional y proporcional a las necesidades reales de la entidad.

En este sentido, el impacto económico de la contratación resulta favorable para la entidad, toda vez que permite mantener la disponibilidad y funcionalidad de los sistemas que soportan la información contable, financiera, presupuestal, de tesorería, facturación, nómina y reportes a los organismos de control, sin generar inversiones innecesarias asociadas a la implementación de una solución tecnológica diferente.

Por lo anterior, la contratación contribuye a la protección y adecuada administración de los recursos públicos, bajo criterios de economía, eficiencia, planeación y responsabilidad, procurando que el valor contratado guarde correspondencia con el alcance efectivo de los servicios requeridos y con las necesidades derivadas del proceso de liquidación.

3.2. ASPECTO TÉCNICO:

La Empresa de Renovación e Infraestructura de Sogamoso – ERI S.A.S. en Liquidación, requiere garantizar la continuidad y adecuado funcionamiento de las herramientas tecnológicas que soportan los procesos administrativos, financieros, contables y presupuestales necesarios para el desarrollo de las actividades propias del proceso liquidatorio.

Actualmente, la entidad cuenta con los aplicativos suministrados por ERPSOFT, los cuales constituyen herramientas de apoyo para el procesamiento, registro, administración, consulta y generación de información relacionada con los siguientes procesos:

1. Actualización y Soporte Aplicativo Contabilidad
2. Actualización y Soporte Aplicativo Tesorería
3. Actualización y Soporte Aplicativo Control Presupuestal
4. Actualización y Soporte Aplicativo Sistema General de Facturación
5. Actualización y Soporte Informes Entes de Control
6. Arrendamiento Módulo de Nómina

2.2 Alcance: En virtud del principio de planeación, la Gerencia de Liquidación del municipio de Sogamoso, está obligada a la elaboración previa de estudios y análisis suficientemente serios y completos para la contratación directa.



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

2.3 Descripción Detallada De Las Actividades A Desarrollar: El contratista con plena autonomía técnica, administrativa y bajo su propia responsabilidad realizará las actividades que se enumeran en el aparte de obligaciones generales y específicas del presente estudio.

3.3. ASPECTO REGULATORIO:

REGULACIONES NACIONALES:

-Constitución Política de Colombia DE 1991.

-Ley 80 de 1993, artículo 32 numeral 30

Estatuto General de Contratación de la Administración Pública

-Ley 1150 de 2007 artículo 20 numeral 4 0.

Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la contratación con Recursos Públicos.

-Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.4.9

La Gerencia de Liquidación del Municipio de Sogamoso requiere contratar la prestación de servicios que cumplan con el objeto y las obligaciones pactadas en el contrato, teniendo en cuenta que la administración municipal ha venido contratando los servicios del software contable con el sistema de ERPSOFT, con resultados satisfactorios

4. ESTUDIO DE LA OFERTA:

El estudio de la oferta tiene como objetivo identificar las opciones de mercado de acuerdo con los posibles proveedores que puedan ofrecer los bienes, obras o servicios que se requiere para el presente proceso de contratación para satisfacer la necesidad descrita en el estudio previo que acompaña este análisis procediendo a realizarlo de la siguiente forma:

De acuerdo a lo contemplado por el artículo 2.2.1.2.1.4.9 del Decreto 1082 de 2015 establece que, los servicios profesionales y de apoyo a la gestión corresponden a aquellos de naturaleza intelectual diferente a los de consultorio que se derivan del cumplimiento de las funciones de la entidad Estatal, así como los relacionados con actividades operativas, logísticas, o asistenciales. De igual manera, el literal h), numeral 4 de artículo 2 de la Ley 1150 de 2007, establece que la modalidad de selección de contratación directa, procede para las prestaciones de servicios profesionales y de apoyo a la gestión.

4.1. Justificación de los requisitos habilitantes técnicos:

N/A

4.2. Justificación de los criterios de ponderación o calificación:



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

N/A

4.3. Proveedores MIPYME:

N/A.

5 ESTUDIO DE LA DEMANDA:

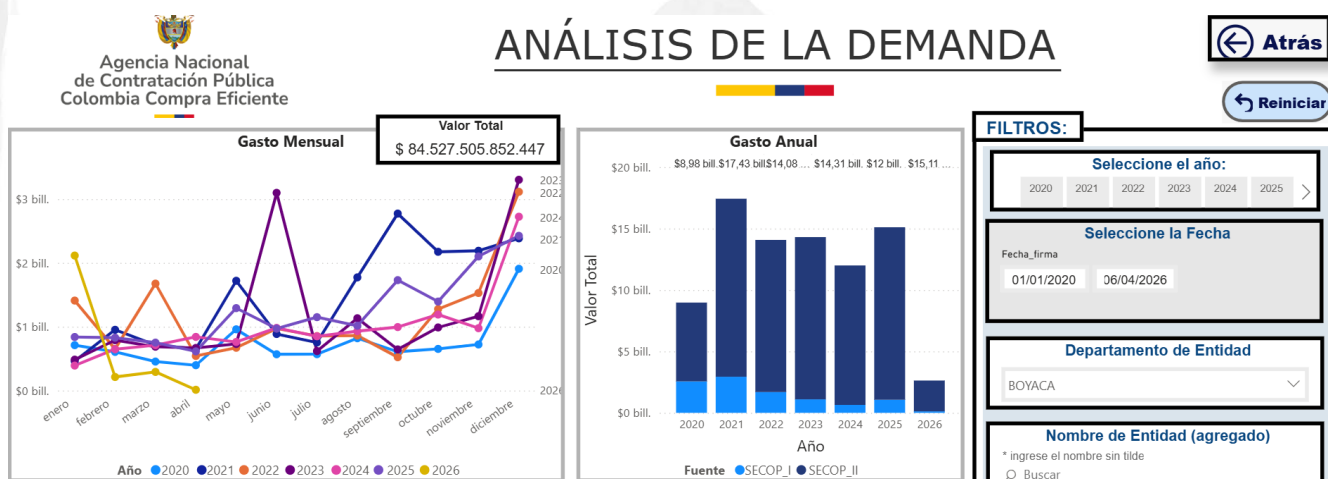
Con el propósito de definir las condiciones del mercado y el costo de la necesidad, se procede a ubicar las diferentes fuentes de información, así:

5.1. Comportamiento del Gasto Histórico de la Gerencia de Liquidación:

Sobre el histórico de contratos iguales o parecidos al que se pretende celebrar, su valor y resultados: El municipio de Sogamoso, ha celebrado, en pasadas vigencias, contrato con objetos de este tipo con personas naturales, los cuales se han desarrollado adecuadamente y de conformidad con lo esperado por la entidad:

CONTRATO	TIPO DE CONTRATO	OBJETO	DURACIÓN	VALOR
2025-002	CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS	LICENCIAMIENTO, IMPLEMENTACIÓN Y CAPACITACIÓN DE LOS APLICATIVOS DE: PRESUPUESTO, CONTABILIDAD, TESORERÍA, FACTURACIÓN DE PRODUCTOS Y SERVICIOS, INFORMES ENTES DE CONTROL PARA LA EMPRESA DE RENOVACIÓN E INFRAESTRUCTURA DE SOGAMOSO-ERI-S.A.S.	TRES MESES	\$14.875.00 0

El municipio de Sogamoso, busca realizar unos análisis de las contrataciones de la entidad relacionados con la prestación de servicios de apoyo a la gestión para el perfil requerido, tal como lo recomienda Colombia Compra Eficiente a través del modelo de abastecimiento estratégico, durante los años 2021 a 2023 a través de la plataforma SECOP 2 conforme al siguiente gasto Anual



5.2. Contrataciones efectuadas por otras Entidades:

Conforme la información tomada del Secop II,



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

IT	REFERENCIA	ENTIDAD	OBJETO	VALOR
1	VC-SG-CD-157 DE 2025	MUNICIPIO DE VILLANUEVA CASANARE	SERVICIO TÉCNICO DE MANTENIMIENTO Y ACTUALIZACIÓN DEL SOFTWARE DENOMINADO PROGRAMA INTEGRADO DE CONTABILIDAD, INVENTARIOS, FACTURACIÓN, CARTERA, NÓMINA Y PRESUPUESTO SC-PROSOFT DEL MUNICIPIO	71,200,000
2	2025-00067	EMPRESA URRRA S.A. E.S.P.	CONTRATAR SOPORTE, MANTENIMIENTO, Y ACTUALIZACIÓN DE SOFTWARE COMERCIAL MITHRA WEB, PARA LA EMPRESA URRRA S.A E.S.P.	114,000,000
3	159-2025	E.S.E HOSPITAL SAN FRANCISCO DE GACHETA	PRESTAR SERVICIOS DE DISPOSICIÓN DE SOFTWARE CON LAS APLICACIONES DE INTRANET, FUNCIONARIO INTEGRAL, ACTAS DE REUNIÓN, ENCUESTAS Y AULA VIRTUAL PARA LA ESE HOSPITAL SAN FRANCISCO DE GACHETA Y SUS SEDE	20,000,000
4	CPS-339-2025	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE LA PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA	REALIZAR LAS ACTIVIDADES REQUERIDAS PARA EL DESARROLLO DE SOFTWARE REQUERIDO PARA LOS EVOLUTIVOS Y/O NUEVAS APLICACIONES O COMPONENTES PARA LOS SISTEMAS DE INFORMACIÓN MISIONAL	100,668,964
5	9015649	DISTRITO ESPECIAL DE CIENCIA TECNOLOGIA E INNOVACION DE MEDELLIN	ADQUIRIR SOPORTE Y ACTUALIZACIÓN DE LICENCIAS DEL SOFTWARE ESPECIALIZADO CLOUDERA DATA PLATFORM DEL DISTRITO.	477,069,691
6	900-CCE-0091-2025	EMCALI E.I.C.E. E.S.P.	ACTUALIZACIÓN DEL LICENCIAMIENTO DEL SOFTWARE ARCGIS SOBRE EL CUAL OPERA EL SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA DE LA UENAA.	335,000,000

6 CONCLUSIONES:

A. CONCLUSIONES DEL ANALISIS DEL SECTOR

Del análisis de la demanda de los procesos de contratación se encuentra de evidenciado que:

1. La entidad ha contratado los servicios requeridos de manera DIRECTA por la causal de prestación de servicios de apoyo a la gestión, de acuerdo a las actividades realizadas.
2. Los valores contratados obedecen al pago mensual de servicios profesionales
3. Valor histórico de servicios profesionales.
4. Perfil del contratista: Persona jurídica que cuente con los derechos de autor del sistema contable y que refiera experiencia para soporte y actualización.
5. El valor contratado obedece al valor presupuestal autorizado por la Gerencia de Liquidación



NIT: 891.855.130-1

MUNICIPIO DE SOGAMOSO
MACROPROCESO: GESTIÓN DE BIENES Y SERVICIOS
PROCESO: CONTRATACIÓN



CÓDIGO: AGB-01-F-37	ANÁLISIS DEL SECTOR ECONÓMICO PARA CONTRATAR	FECHA: 2025/03	VERSIÓN: 1
------------------------	--	-------------------	------------

Copia Controlada

En consecuencia, el valor se relaciona con la propuesta allegada:

NO. DEL CDP	CUENTA	NOMBRE	FUENTE DE RECURSO	VALOR A IMPUTAR
DIS-23	2.3.2.01.01.005.02.03.01.0 1	Paquetes de Software	1.2.1.0.00	\$4.165.000
	total			\$4.165.000

7	ANEXOS:
N/A	

Atentamente,


RAFAEL ALEXANDRE ALBARRACÍN PÉREZ
Gerente de Liquidaciones