Análisis del Sector para Contratar el SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE DE FILTROS PARA LAS MAQUINAS Y EQUIPOS DE LA PLANTA DE PRODUCCIÓN.INTRODUCCION

La Imprenta Nacional de Colombia (INC), transformada en Empresa Industrial y Comercial del Estado por la Ley 109 de 1994, con personería jurídica, autonomía administrativa y financiera. Su propósito principal es desarrollar actividades de naturaleza industrial, comercial o de gestión económica bajo las reglas del derecho privado, salvo las excepciones que dicte la ley. vinculada al Ministerio del Interior.

Adicional a lo anterior, es importante mencionar que de conformidad con lo establecido en el artículo 14 de la Ley 1150 de 2007, modificado por el artículo 93 de la Ley 1474 del 2011, las Empresas Industriales y Comerciales del Estado, que desarrollen actividades comerciales en competencia con el sector privado y/o público, nacional o internacional o en mercados regulados, se regirán por las disposiciones legales y reglamentarias aplicables a sus actividades económicas y comerciales, es decir se rigen por las normas del derecho privado.

Ahora bien, la Ley 489 de 1998, indicó de manera clara el régimen jurídico aplicable a los contratos celebrados por las empresas industriales y comerciales del Estado, precisando en su artículo 93 lo siguiente:

ARTICULO 93. RÉGIMEN DE LOS ACTOS Y CONTRATOS. Los actos que expidan las empresas industriales y comerciales del Estado para el desarrollo de su actividad propia, industrial o comercial o de gestión económica se sujetarán a las disposiciones del Derecho Privado. (…)

Teniendo en cuenta la normatividad citada, nuestros procesos contractuales no se rigen por el Estatuto General de la Contratación Pública, sino por el derecho privado, sin perjuicio de observar e implementar los principios generales consagrados en el artículo 209 de la Constitución Política.

Por lo anterior la Imprenta Nacional de Colombia aplica el derecho privado en su actuación contractual que se rige por los principios de transparencia, planeación, economía, selección objetiva y demás principios aplicables al ejercicio de la administración pública, procesos que se encuentra indicados en el manual de contratación (Resolución 002 de 2023).

De acuerdo a la responsabilidad dada al Grupo Adquisiciones, en el punto 5.3 de la Resolución 019 del 13 de abril de 2026, cuyo objetivo es:

“Gestionar, coordinar y controlar integralmente el proceso de adquisición de bienes, obras y servicios de la Imprenta Nacional de Colombia, garantizando el cumplimiento del principio de planeación, la selección objetiva, la eficiencia del gasto, la gestión de riesgos contractuales y la trazabilidad de las actuaciones, conforme al régimen contractual especial de la entidad y al Manual de Contratación vigente”.

2. OBJETO

SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE DE FILTROS PARA LAS MAQUINAS Y EQUIPOS DE LA PLANTA DE PRODUCCIÓN.INTRODUCCION

3. ANALISIS ECONOMICO DEL SECTOR

Según el DANE y el Banco de la República, durante el primer trimestre de 2026 la economía colombiana mantuvo una senda de crecimiento moderado, respaldada principalmente por la recuperación gradual del consumo interno y la estabilidad de algunos sectores de servicios. Las proyecciones económicas ubican el crecimiento del Producto Interno Bruto (PIB) en un rango cercano al 2,5 % - 3,0 % para el año, observándose en los primeros meses una dinámica más favorable frente al comportamiento registrado en 2024 y parte de 2025. No obstante, el crecimiento continúa condicionado por niveles de inversión aún moderados y por un entorno internacional caracterizado por incertidumbre financiera y desaceleración de algunas economías relevantes para el comercio exterior colombiano.

La inflación continuó mostrando una tendencia descendente durante el inicio de 2026, acercándose progresivamente al rango meta del Banco de la República. Esta reducción inflacionaria ha favorecido una mejora gradual en la capacidad adquisitiva de los hogares y una recuperación parcial del consumo privado. En este contexto, la autoridad monetaria inició una política de reducción gradual de tasas de interés, aunque manteniendo cautela frente a riesgos asociados al comportamiento de los alimentos, servicios regulados y volatilidad cambiaria. La disminución de las tasas ha comenzado a mejorar las condiciones de financiamiento para hogares y empresas, incentivando parcialmente el acceso al crédito y la actividad económica.

En materia laboral, el mercado de trabajo presentó estabilidad relativa durante el primer trimestre de 2026. La tasa de desempleo se mantuvo cercana a un dígito, impulsada por la generación de empleo en actividades comerciales, servicios, logística y sectores relacionados con el consumo interno. Sin embargo, persisten desafíos estructurales asociados a la informalidad laboral y a la calidad del empleo, factores que continúan limitando el crecimiento sostenido del ingreso disponible y la productividad. Paralelamente, el comportamiento del tipo de cambio continuó reflejando episodios de volatilidad derivados de factores externos, como las decisiones de política monetaria internacional y las fluctuaciones en los precios de materias primas, afectando especialmente los costos de bienes importados y algunos insumos empresariales.

Desde el punto de vista fiscal, el Gobierno Nacional continúa enfrentando restricciones derivadas del déficit fiscal y de los altos niveles de endeudamiento público, situación que limita la capacidad de implementar medidas expansivas de gran magnitud. A ello se suma un entorno de prudencia empresarial frente a decisiones de inversión, condicionado por factores regulatorios y financieros. En conjunto, el escenario macroeconómico del primer trimestre de 2026 muestra una economía con señales de recuperación gradual y mayor estabilidad inflacionaria, aunque todavía enfrentando retos en materia de inversión, productividad y sostenibilidad fiscal. Para los estudios de mercado, este contexto sugiere la necesidad de mantener estrategias enfocadas en eficiencia operativa, control de costos, segmentación de clientes y adaptación a un entorno económico de crecimiento moderado.

3.1 COMPORTAMIENTO SECTOR SERVICIOS COLOMBIA

Durante el primer trimestre de 2026, el sector servicios en Colombia mantuvo un comportamiento favorable y continuó consolidándose como uno de los principales impulsores de la actividad económica nacional. De acuerdo con información del DANE y de la Encuesta Mensual de Servicios (EMS), la mayoría de los subsectores reportaron variaciones positivas en ingresos y generación de empleo, reflejando la recuperación gradual de la demanda interna y el fortalecimiento de actividades

empresariales y tecnológicas. Las actividades terciarias —que incluyen comercio, transporte, alojamiento, servicios administrativos, telecomunicaciones, educación, salud y servicios profesionales— continuaron aportando de manera significativa al crecimiento del Índice de Seguimiento a la Economía (ISE) y del Producto Interno Bruto (PIB) durante los primeros meses del año.

Este comportamiento positivo estuvo impulsado principalmente por el crecimiento de servicios empresariales, actividades de apoyo administrativo, tecnologías de la información, telecomunicaciones y servicios asociados a procesos de transformación digital. Asimismo, sectores como salud, educación y servicios públicos mantuvieron una dinámica estable, favorecida por el gasto institucional y la continuidad de proyectos públicos y privados. Aunque algunas ramas relacionadas con alojamiento, gastronomía y entretenimiento presentaron crecimientos más moderados, el conjunto del sector servicios mantuvo niveles positivos de ingresos y demanda, consolidándose como uno de los segmentos más resilientes de la economía colombiana.

En términos macroeconómicos, las actividades de servicios contribuyeron de forma importante al crecimiento económico observado en el primer trimestre de 2026, período en el cual el PIB nacional presentó una expansión cercana al 2,2 % - 2,5 %. La estabilidad inflacionaria y la reducción gradual de las tasas de interés favorecieron el consumo de hogares y empresas, generando un entorno más dinámico para la prestación de servicios especializados, tecnológicos y administrativos. Adicionalmente, el fortalecimiento del comercio digital y la tercerización de procesos empresariales continuaron impulsando la demanda de soluciones logísticas, tecnológicas y de soporte corporativo.

3.1.1 CÓDIGOS UNSPSC

A continuación, se presentan los códigos asociados al presente proceso.

CODIGO	DESCRIPCION
73152100 -	Servicios de mantenimiento y reparación de equipo de manufactura

4. ANALISIS TECNICO

A continuación, se presenta la necesidad a contratar:

Descripción del bien o servicio	*Unidad de Medida**	*Cantidad**
F. AIRE ZRA-5607 E (PANAL EN CARTON) S/M 52	UNIDAD	1
F. AIRE ZRA-5605 E	UNIDAD	1
F. AIRE ZRA-1503-018900 ADMISION PLASTISOL	UNIDAD	1
F. AIRE ZRA-3620019 SPEED MASTER S/M 74 - ROSCA METALICA	UNIDAD	1
F. AIRE ZRA-5614 PONY	UNIDAD	1

F. AIRE ZRA-BC-1530 PONY	UNIDAD	1
F. AIRE FIELTRO POILIFIL CG (TECHNOTRANS) 45X30	UNIDAD	1
F. AIRE ZRA-5634E ESPUMA 16X8X8 DIAMETRO 5 CMS - KBA	UNIDAD	1
F. AIRE FELPA (50 X 50) KBA	UNIDAD	1
BOLSA EN TELA MAQUINA SM/74, (22,5X23) CMS TECHONTRANS	UNIDAD	1
BOLSA DE TELA TULA, 130X50 RESIDUOS PAPEL Y 98 CMS X CAMBIO	UNIDAD	1
F AIRE ZRA-5667 E	UNIDAD	1
F. METALICO V3-0770-06	UNIDAD	1
F. PANAL CUADRADO 170X140X47 MM G4/EN779	UNIDAD	1
F. HILAZA PARA MAQ. PLEGADORA MBO T/79	UNIDAD	1
F. AIRE ESPUMA MAQ. GUILLOTINA POLAR 115	UNIDAD	1
F. AIRE. ZRA-731143 KBA	UNIDAD	1
F. AIRE REF. ZRA-C-75 - CON HUECO	UNIDAD	1

5. MARCO REGULATORIO

- RESOLUCIÓN N° 002 DEL 25 DE ENERO DE 2023; "POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA IMPRENTA NACIONAL DE COLOMBIA Y SE ADOPTAN OTRAS DISPOSICIONES".

6. ANALISIS DE LA OFERTA

A continuación, se presenta un listado de fabricantes, distribuidores y proveedores de insumos. Incluye empresas multinacionales con operaciones locales y distribuidores nacionales y regionales, tienen inscrito el Código CIIU: 3312 - Mantenimiento y reparación de maquinaria y equipo

EMPRESA	CORREO ELECTRÓNICO
Soluciones e Ingeniería Industrial SAS	gerencia@solucioneseingenieriaindustrial.com
Solutecme SAS	comercial@solutecme.com.co*
Neumática y Control Industrial Ltda.	comercial@neumaticaycontrol.com.co
SHIDCO SAS	info@shidcosas.com*
ITECO SAS	servicioalcliente@iteco.com.co*
Hydramovil SAS	ventas@hydramovil.com*
HNSA Ingenieros S.A.	info@hnsa.com.co*

BR Dynamic Group SAS	gerencia.brdynamic@gmail.com
Servymontajes SAS	comercial@servymontajes.com.co*
Hydraulic Supply SAS	comercial@hydraulicsupply.com.co*

7. ANALISIS DE LA DEMANDA

En este aparte se analizan las contrataciones similares de entidades públicas y de la Imprenta Nacional de Colombia, con el fin de establecer si existe una costumbre del Estado en la adquisición de estos bienes.

7.1 ANTECEDENTES EN LA CONTRATACIÓN SIMILAR AL OBJETO CONTRACTUAL ACTUAL.

En el marco del análisis de la demanda realizado para el estudio del sector, se efectuó la revisión correspondiente en la plataforma SECOP, administrada por Colombia Compra Eficiente, con el fin de identificar antecedentes contractuales relacionados con la presente contratación.

A continuación, se presentan procesos efectuados por la Imprenta Nacional de Colombia, los cuales demuestran que la INC demanda los bienes del presente proceso:

ENTIDAD CONTRATANTE	NUMERO DEL PROCESO	Adjudicatario / Contratista	Modelo de Suministro Ejecutado	PRESUPUESTO TOTAL
Imprenta Nacional de Colombia	IPMC-032-2023	Jaamsa Colombia	Suministro e instalación de sistema de laminación industrial automática para procesos gráficos y plastificado en frío	$485.000.000 COP

Así mismo, como resultado de dicha consulta, se evidenció que diversas entidades estatales han adelantado procesos contractuales similares, lo cual permite concluir que este tipo de contratación constituye una necesidad recurrente dentro del sistema de compra pública colombiano, como se presenta a continuación:

ENTIDAD	NÚMERO DE PROCESO / CONTRATO	OBJETO	VALOR CONTRATADO

Instituto Tecnológico Metropolitano – ITM	Mínima Cuantía 43 de 2025	Prestación de servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de máquinas y equipos especiales de talleres y laboratorios	$ 180.000.000
Instituto Tecnológico Metropolitano – ITM	Mínima Cuantía 53 de 2025	Mantenimiento preventivo de máquina universal de ensayos y equipos del laboratorio de materiales poliméricos	$ 42.000.000
SENA Regional Quindío	Proceso de Contratación 2025	Servicio de mantenimiento y reparación de máquinas de confección y bordadoras de los ambientes de formación	$ 85.000.000
Instituto para el Desarrollo de Antioquia – IDEA	IP-2023	Mantenimiento y reparación del sistema eléctrico y equipos industriales asociados	$ 120.000.000
Jurisdicción Especial para la Paz – JEP	IPINF-005-2024	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de UPS y equipos asociados	$ 96.000.000
Ministerio de Comercio, Industria y Turismo	LP-003-2023	Mantenimiento preventivo y correctivo de planta eléctrica, UPS y sistemas del centro de datos	$ 1.350.000.000
Agencia Nacional de Infraestructura – ANI	VJ-VPRE-MC-011-2018	Mantenimientos preventivos y correctivos con bolsa de repuestos para equipos tecnológicos	$ 55.000.000

En consecuencia, el presente proceso cuenta con referentes contractuales registrados en SECOP que sirven como insumo para el análisis de la demanda del sector, particularmente en lo relacionado con condiciones técnicas, modalidades de operación, cobertura comercial, mecanismos de redención y valores contratados.