

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 1 de 30

ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 y en la guía para la elaboración de los estudios del sector (GEES- Versión del 24 de junio del 2022) expedida por la AGENCIA NACIONAL COLOMBIA COMPRA EFICIENTE, la Alcaldía de Líbano procede a efectuar el presente análisis económico del sector, como parte de la etapa de planeación del proceso contractual en referencia. Las Entidades Estatales deben entender claramente cuál es su necesidad y cómo pueden satisfacerla, para lo cual, deben conocer y entender cómo y con quién pueden proveer los bienes, obras y servicios requeridos y como pueden desarrollar el proceso de adquisición de los bienes o servicios para satisfacer su necesidad.

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO CONTRACTUAL A ANALIZAR

MODALIDAD DE SELECCIÓN:	Selección Abreviada Subasta Electrónica
OBJETO A CONTRATAR:	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA OPTIMIZACIÓN DE SISTEMAS DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA EL MUNICIPIO DEL LÍBANO DEPARTAMENTO DEL TOLIMA.
PRESUPUESTO OFICIAL:	OCHENTA Y SEIS MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y UN MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS CON CUARENTA CENTAVOS M/CTE. (\$86.281.997,40).
PLAZO:	El término para la ejecución del contrato será de Un (01) Mes, contados a partir de la suscripción del acta de inicio.
FORMA DE PAGO:	El valor total del contrato se cancelará en un (01) único pago, previa entrega de todos los elementos y certificación de cumplimiento a satisfacción expedida por el Supervisor del contrato, informe de actividades, factura o cuenta de cobro y una vez acreditado que el contratista se encuentra al día en el pago de los aportes relativos al Sistema Integral de Seguridad Social.
CLASE DE CONTRATO A CELEBRAR	Suministro

2. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO

Clasificación del Servicio – UNSPSC (Decreto 1082 de 2015) Acorde con lo dispuesto en los artículos 2.2.1.1.2.1.3 y 2.2.1.2.1.2.1 del Decreto 1082 de 2015, la clasificación de bienes y servicios requeridos para el objeto del presente proceso de selecciones la siguiente:

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 2 de 30

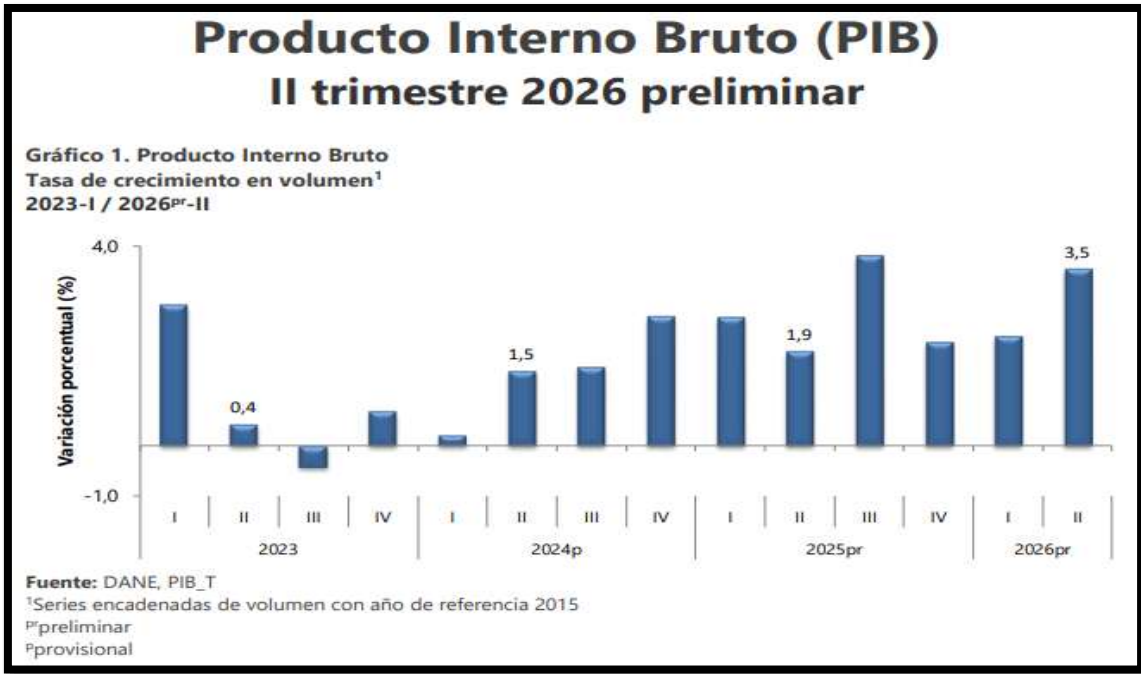
TABLA 1 CLASIFICACIÓN UNSPSC:

CLASIFICACIÓN UNSPSC	DESCRIPCIÓN
20142900	Tanques Y Recipientes Almacenadores
30151500	Material Para Tejados Y Techos
30111600	Cemento
40141700	Material De Ferretería Y Accesorios.
40142000	Mangueras
40183000	Tubería De Caucho Y Plástico
40183100	Accesorio De Tubos
40175300	Producto: Accesorios Y Bidas Especializados Para Tubos.
15121800	Anticorrosivo

En cuanto a los aspectos generales del mercado se pudo denotar que el sector servicio, se ha caracterizado por ser una de las actividades económicas que impulsa el crecimiento del país en los últimos años, siendo la sexta actividad con mayores ingresos operacionales para el año 2024, según estudio de la SuperSociedades, como se evidencia en el siguiente gráfico:



PRODUCTO INTERNO BRUTO (PIB)



En el segundo trimestre de 2026^{pr}, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025^{pr} (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: • Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 10,0% (contribuye 1,7 puntos porcentuales a la variación anual). • Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,2% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual). • Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 9,5% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).

Durante el primer semestre de 2026^{pr}, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 2,9%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son: • Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 7,9% (contribuye 1,3 puntos porcentuales a la variación anual). • Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida crece 2,6% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual). • Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 6,3% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 4 de 30

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 1,3%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas: • Construcción crece 6,4%. • Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio crece 4,0%. • Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental crece 2,8%.

TABLA 1. VALOR AGREGADO POR ACTIVIDAD ECONÓMICA TASAS DE CRECIMIENTO EN VOLUMEN1 SEGUNDO TRIMESTRE 2026P

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{PR} -II / 2025 ^{PR} -II	2026 ^{PR} / 2025 ^{PR}	2026 ^{PR} -II / 2026 ^{PR} -I
Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca	-2,1	-1,7	0,4
Explotación de minas y canteras	4,2	1,6	0,4
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4
Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado ²	4,8	3,7	2,8
Construcción	2,2	-1,5	6,4
Comercio al por mayor y al por menor ³	2,2	2,6	0,3
Información y comunicaciones	-0,1	0,7	0,3
Actividades financieras y de seguros	4,3	3,6	1,9
Actividades inmobiliarias	2,1	2,1	0,5
Actividades profesionales, científicas y técnicas ⁴	2,6	2,5	0,8
Administración pública, defensa, educación y salud ⁵	10,0	7,9	2,3
Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios ⁶	9,5	6,3	4,0
Valor agregado bruto	3,6	2,9	1,4
Impuestos menos subvenciones sobre los productos	2,4	2,7	0,2
Producto Interno Bruto	3,5	2,9	1,3

Fuente: DANE, PIB_T
^{PR} preliminar
¹Series encadenadas de volumen con año de referencia 2015.
²Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado; Distribución de agua; evacuación y tratamiento de aguas residuales, gestión de desechos y actividades de saneamiento ambiental.
³Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas; Transporte y almacenamiento; Alojamiento y servicios de comida.
⁴Actividades profesionales, científicas y técnicas; Actividades de servicios administrativos y de apoyo.
⁵Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales.
⁶Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios; Actividades de los hogares individuales en calidad de empleadores; actividades no diferenciadas de los hogares individuales como productores de bienes y servicios para uso propio.

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 5 de 30

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de las industrias manufactureras crece 2,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 4): • Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco crece 3,6%. • Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 7,1%. • Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales decrece 4,7%. • Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos crece 2,0%. • Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo crece 5,6%. • Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras crece 6,9%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de las industrias manufactureras decrece en 0,4%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas: • Elaboración de productos alimenticios; elaboración de bebidas; elaboración de productos de tabaco crece 2,5%. • Fabricación de productos textiles; confección de prendas de vestir; curtido y recurtido de cueros; fabricación de calzado; fabricación de artículos de viaje, maletas, bolsos de mano y artículos similares, y fabricación de artículos de talabartería y guarnicionería; adobo y teñido de pieles decrece 2,1%. • Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles; fabricación de artículos de cestería y espartería; fabricación de papel, cartón y productos de papel y de cartón; actividades de impresión; producción de copias a partir de grabaciones originales decrece 0,1%. • Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles; fabricación de sustancias y productos químicos; fabricación de productos farmacéuticos, sustancias químicas medicinales y productos botánicos de uso farmacéutico; fabricación de productos de caucho y de plástico; fabricación de otros productos minerales no metálicos decrece 0,8%. • Fabricación de productos metalúrgicos básicos; fabricación de productos elaborados de metal, excepto maquinaria y equipo; fabricación de aparatos y equipo eléctrico; fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos; fabricación de maquinaria y equipo n.c.p.; fabricación de vehículos automotores, remolques y semirremolques; fabricación de otros tipos de equipo de transporte; instalación, mantenimiento y reparación especializado de maquinaria y equipo decrece 0,3%. • Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras crece 0,1%.

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 6 de 30

**TABLA 4. INDUSTRIAS MANUFACTURERAS TASAS DE CRECIMIENTO EN VOLUMEN1
SEGUNDO TRIMESTRE 2026PR**

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Elaboración de productos alimenticios ²	3,6	2,7	2,5
Fabricación de productos textiles ³	-7,1	-4,7	-2,1
Transformación de la madera y fabricación de productos de madera y de corcho, excepto muebles ⁴	-4,7	-4,4	-0,1
Coquización, fabricación de productos de la refinación del petróleo y actividad de mezcla de combustibles ⁵	2,0	2,9	-0,8
Fabricación de productos metalúrgicos básicos ⁶	5,6	4,6	-0,3
Fabricación de muebles, colchones y somieres; otras industrias manufactureras	6,9	8,3	0,1
Industrias manufactureras	2,0	2,3	-0,4

Fuente: DANE, PIB T

COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR

En el segundo trimestre de 2026pr, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece 2,2% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos (ver tabla 7): • Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 5,9%. • Transporte y almacenamiento decrece 0,1%. • Alojamiento y servicios de comida decrece 4,0%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior en su serie ajustada por efecto estacional y calendario, el valor agregado de comercio al por mayor y al por menor, reparación de vehículos automotores y motocicletas; transporte y almacenamiento; alojamiento y servicios de comida crece en 0,3%, cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas: • Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 1,8%. • Transporte y almacenamiento decrece 0,6%. • Alojamiento y servicios de comida decrece 1,7%.

**TABLA 7. COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR1 TASAS DE CRECIMIENTO EN
VOLUMEN2 SEGUNDO TRIMESTRE 2026PR**

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 7 de 30

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Comercio al por mayor y al por menor ³	5,9	6,0	1,8
Transporte y almacenamiento	-0,1	0,3	-0,6
Alojamiento y servicios de comida	-4,0	-3,0	-1,7
Comercio al por mayor y al por menor¹	2,2	2,6	0,3

Fuente: DANE, PIB_T

PIB DESDE EL ENFOQUE DEL GASTO

En el segundo trimestre de 2026pr, el Producto Interno Bruto en su serie original crece 3,5% respecto al mismo periodo de 2025pr. Esta dinámica se explica por los siguientes comportamientos del componente del gasto (ver tabla 14): • Gasto en consumo final crece 4,4%. • Formación bruta de capital crece 7,1%. • Exportaciones decrecen 1,0%. • Importaciones crecen 7,5%.

Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto crece en 1,3%, en su serie ajustada por efecto estacional y calendario. Cuando se observa el comportamiento de sus componentes: • Gasto en consumo final crece 1,2%. • Formación bruta de capital crece 8,7%. • Exportaciones decrecen 0,9%. • Importaciones crecen 5,1%.

TABLA 14. COMPONENTES DEL GASTO TASAS DE CRECIMIENTO EN VOLUMEN1 SEGUNDO TRIMESTRE 2026PR

Componentes del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Gasto de consumo final ²	4,4	4,3	1,2
Formación bruta de capital ³	7,1	0,8	8,7
Exportaciones	-1,0	0,3	-0,9
Importaciones	7,5	5,6	5,1
Producto Interno Bruto	3,5	2,9	1,3

Fuente: DANE, PIB_T

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 8 de 30

EXPORTACIONES

En el segundo trimestre de 2026pr, las exportaciones decrecen 1,0% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr . Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las exportaciones decrecen 0,9%, respecto al trimestre inmediatamente anterior (ver tabla 17).

TABLA 17. EXPORTACIONES TASAS DE CRECIMIENTO EN VOLUMEN1 SEGUNDO TRIMESTRE 2026PR

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Exportaciones	-1,0	0,3	-0,9

Fuente: DANE, PIB_T

IMPORTACIONES

En el segundo trimestre de 2026pr, las importaciones crecen 7,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2025pr . Para la serie ajustada por efecto estacional y calendario, las importaciones crecen 5,1%, respecto al trimestre inmediatamente anterior.

TABLA 18. IMPORTACIONES TASAS DE CRECIMIENTO EN VOLUMEN1 SEGUNDO TRIMESTRE 2026PR

Componente del gasto	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2026 ^{pr} -II / 2025 ^{pr} -II	2026 ^{pr} / 2025 ^{pr}	2026 ^{pr} -II / 2026 ^{pr} -I
Importaciones	7,5	5,6	5,1

Fuente: DANE, PIB_T

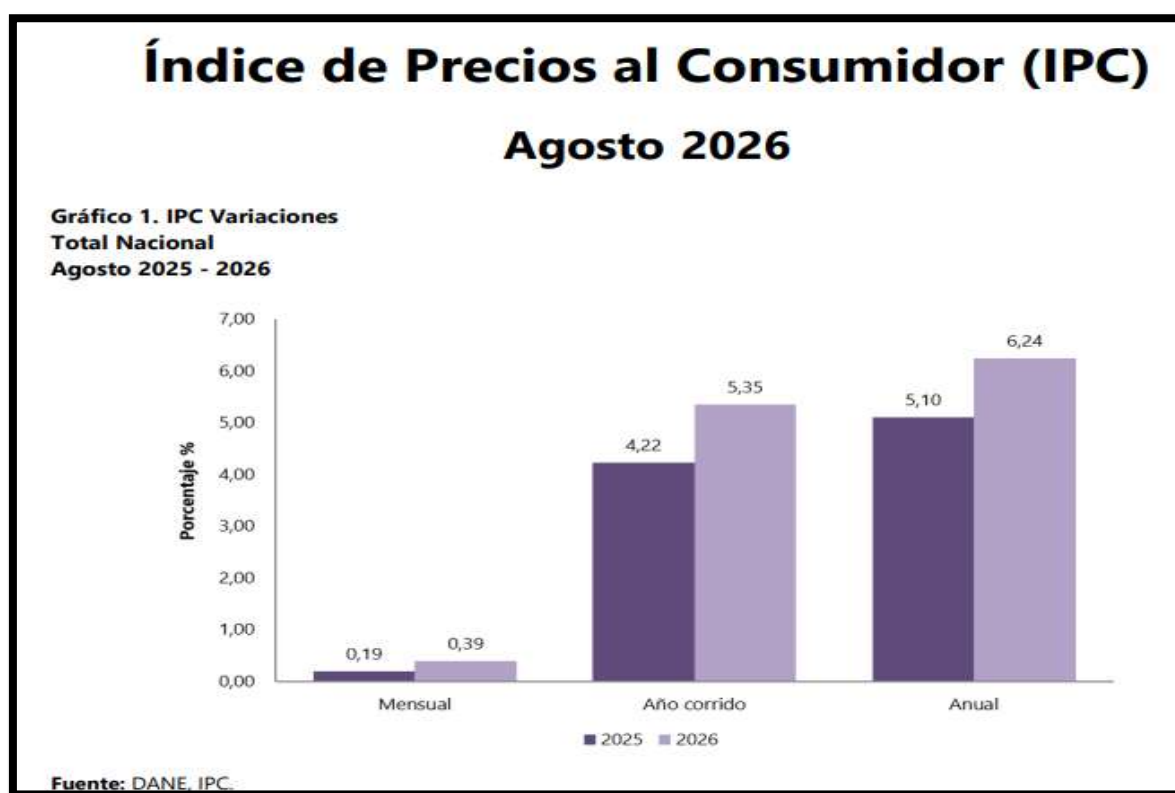
	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 9 de 30

ÍNDICE DE PRECIOS AL CONSUMIDOR (IPC)

El IPC mide la evolución del costo promedio de una canasta de bienes y servicios representativa del consumo final de los hogares, expresado en relación con un periodo base.

En agosto de 2026 la variación mensual del IPC fue 0,39%, la variación año corrido fue 5,35% y la anual 6,24%.

En agosto de 2026 la variación anual del IPC fue 6,24%, es decir, 1,14 puntos porcentuales mayor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 5,10%.



INFLACIÓN

En el mes de agosto de 2026, el IPC registró una variación de 0,39% en comparación con julio de 2026, siete divisiones se ubicaron por encima del promedio nacional (0,39%): Recreación y cultura (0,89%), Información y comunicación (0,81%), Alimentos y bebidas no alcohólicas (0,71%), Bienes y servicios diversos (0,52%), Bebidas alcohólicas y tabaco (0,41%), Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar (0,40%) y, por último, Salud (0,40%). Por debajo se ubicaron: Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles (0,38%), Restaurantes y hoteles (0,33%), Educación (0,02%), Transporte (0,01%) y, por último, Prendas de vestir y calzado (-0,14%).

CUADRO 1. IPC VARIACIÓN Y CONTRIBUCIÓN MENSUAL SEGÚN DIVISIONES DE GASTO AGOSTO 2025 - 2026

Agosto 2025 - 2026					
Divisiones de Gasto	Peso (%)	Variación (%)	2025	2026	
			Contribución Puntos Porcentuales	Variación (%)	Contribución Puntos Porcentuales
Recreación y cultura	3,79	-0,30	-0,01	0,89	0,03
Información y comunicación	4,33	-0,15	0,00	0,81	0,02
Alimentos y bebidas no alcohólicas	15,05	0,45	0,08	0,71	0,13
Bienes y servicios diversos	5,36	0,44	0,02	0,52	0,03
Bebidas alcohólicas y tabaco	1,70	0,59	0,01	0,41	0,01
Muebles, artículos para el hogar y para la conservación ordinaria del hogar	4,19	0,08	0,00	0,40	0,02
Salud	1,71	0,46	0,01	0,40	0,01
TOTAL	100,00	0,19	0,19	0,39	0,39
Alojamiento, agua, electricidad, gas y otros combustibles	33,12	0,06	0,02	0,38	0,12
Restaurantes y hoteles	9,43	0,49	0,06	0,33	0,04
Educación	4,41	0,13	0,01	0,02	0,00
Transporte	12,93	-0,03	0,00	0,01	0,00
Prendas de vestir y calzado	3,98	-0,02	0,00	-0,14	0,00

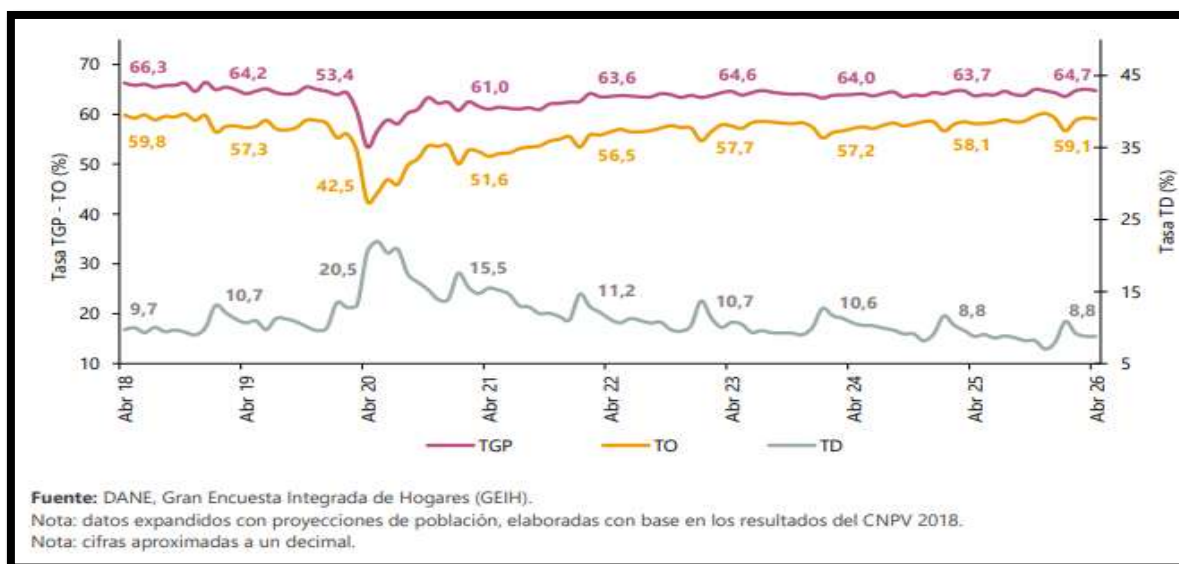
Fuente: DANE, IPC

Nota: La diferencia en la suma de las variables obedece al sistema de aproximación en el nivel de dígitos trabajados en el índice.

ÍNDICE DE DESEMPLEO

Para abril de 2026, la tasa de desocupación del total nacional fue 8,8%, siendo similar a la registrada en el mismo mes de 2025. La tasa global de participación se ubicó en 64,7%, lo que significó un aumento de 1,0 puntos porcentuales frente a abril de 2025 (63,7%). Finalmente, la tasa de ocupación fue 59,1%, lo que representó un aumento de 0,9 puntos porcentuales respecto al mismo mes del año anterior (58,1%).

GRÁFICO 1. TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN (TGP), TASA DE OCUPACIÓN (TO) Y TASA DE DESOCUPACIÓN (TD) TOTAL NACIONAL ABRIL (2018 - 2026)



En abril de 2026, la tasa de desocupación en el total de las 13 ciudades y áreas metropolitanas fue 8,8%, mientras que en el mismo mes de 2025 fue 8,7%. La tasa global de participación se ubicó en 66,6% y la tasa de ocupación en 60,7%, en abril de 2025 estas tasas fueron 65,9% y 60,1%, respectivamente.

GRÁFICO 3. TASA GLOBAL DE PARTICIPACIÓN (TGP), TASA DE OCUPACIÓN (TO) Y TASA DE DESOCUPACIÓN (TD) TOTAL 13 CIUDADES Y ÁREAS METROPOLITANAS ABRIL (2018 - 2026)



SALARIO MÍNIMO

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 12 de 30

El salario mínimo vigente en Colombia para el año 2026 es de \$1.750.905, es decir tuvo un aumento del 23% respecto con el año 2025. Así mismo, el subsidio de transporte para este año se fijó en \$249.095, lo que representa un incremento del 24,5% en comparación con el año 2025.

El Gobierno nacional, mediante Decreto No. 1469 del 29 de diciembre de 2025, estableció el salario mínimo mensual legal vigente para el año 2026. En concordancia con dicha disposición y mediante Decreto No. 1480 de la misma fecha, se fijó el monto correspondiente al auxilio de transporte para el mismo período, parámetros económicos que deberán ser considerados en el análisis de costos, valoración presupuestal del proyecto de interventoría del sector salado.

- **Marco Normativo**

De acuerdo a lo establecido en el Decreto 1082 del 26 de Mayo de 2015, La selección para la escogencia del contratista se efectuara por SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA- en razón al monto de la presente contratación, de conformidad a lo previsto en el literal (a) del numeral 2 del artículo 2 de la Ley 1150 de 2007 y artículos 2.2.1.2.1.2.1 y 2.2.1.2.1.2.2 del Decreto 1082 de 2015.

3. COMPORTAMIENTO DEL GASTO HISTÓRICO

En cuanto al comportamiento del gasto histórico el municipio del Líbano ha contratado de manera constante el suministro de materiales relacionado con la construcción por algún tipo de concepto, se ha llevado a cabo bajo la modalidad de mínima cuantía, subasta y licitación pública, los valores de la contratación varían según la modalidad utilizados son pertenecientes al presupuesto, en su mayoría se ha contratado con ferreterías, como se evidencia en el siguiente cuadro:

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO					
MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
Mínima cuantía MC 03-2012	Suministro De Materiales Con Destino A La Rehabilitación Del Emisario Final Planta De Tratamiento De Aguas Residuales Vereda San Jorge Municipio Del Líbano.	\$6.044.600	047	Cuellar Benavidez Yadira	15 días

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR	Versión: 02
	GRUPO DE CONTRATACIÓN	Página 13 de 30

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
Mínima cuantía 2013	Suministro de materiales de construcción para mejoramiento estructural en el establecimiento penitenciario de mediana seguridad del Municipio del Líbano	\$3.812.800	118	Ferreandina del Tolima y Cia Ltda	08 días
Subasta 2014	Suministro de materiales necesarios para el desarrollo del proyecto denominado "construcción de obras de pavimentación de vías urbanas mediante gestión compartida en el municipio de Líbano.	\$433.121.596	257	La Gran Ferretería LTDA	240 días
Licitación Publica 2015	Suministro de materiales necesarios para el desarrollo del proyecto denominado construcción de obras de pavimentación de vías urbanas mediante gestión compartida en el municipio del Líbano	\$261.437.590	167	Alexander Moller Bustos	60 días
Mínima cuantía MC 019-2017	Suministro De Materiales De Ferretería Con Destino A La Población Afectada Por La Ola Invernal En El Municipio Del Líbano Tolima	\$20.597.000	147	Inversiones Zuluaga Ospina Y CIA S.A.S.	2 meses
Mínima cuantía MC 055-2017	Adquisición De Materiales De Construcción Destinados A La	\$7.698.400	308	Inversiones Zuluaga Ospina Y CIA S.A.S.	15 días

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR		Versión: 02
	GRUPO DE CONTRATACIÓN		Página 14 de 30

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
	Población Afectada Por La Ola Invernal En El Municipio Del Líbano Tolima.				
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 003-2019	Suministro De Materiales De Ferretería Con Destino A La Población Afectada Por Las Situaciones De Emergencias En El Municipio Del Líbano Tolima.	\$75.376.861	165	Consorcio Suministro Municipales	6 meses
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 002-2020	Adquisición De Materiales De Ferretería Para El Arreglo De Las Cubiertas De Algunas Instituciones Educativas Del Municipio Del Líbano Tolima	\$30.869.350	352	Inversiones Vega Pinzón Joan Sebastián Vega Pinzón	15 días
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 002-2021	Suministro De Materiales De Ferretería Para La Bodega Estratégica Del Municipio Del Líbano Tolima.	\$80.850.780	146	Ferreandina Del Tolima S.A.S.	3 Meses
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 001-2022	Suministro De Materiales De Ferretería Para La Bodega Estratégica Del Municipio Del Líbano Tolima.	\$50.860.600	203	Ferreandina Del Tolima S.A.S.	6 meses
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 002-2022	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS, MEDIANTE LA	\$149.901.500	295	JOAN SEBASTIAN VEGA PINZON	3 Meses

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN		Versión: 02
			Página 15 de 30

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
	CONSTRUCCION DE CINTAS HUELLAS EN PUNTOS CRITICOS DEL MUNICIPIO DEL LIBANO.				
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 001-2023	SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA LA BODEGA ESTRATEGICA DEL MUNICIPIO DEL LIBANO TOLIMA.	\$108.636.000	137	INVERSIONES ZULUAGA OSPINA Y CIA S.A.S.	8 Meses
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 007-2023	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA EL MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS, MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE CINTAS HUELLAS EN PUNTOS CRITICOS DEL MUNICIPIO DEL LIBANO.	\$ 160.658.000	301	JOAN SEBASTIAN VEGA PINZON	3 Meses
Selección Abreviada Subasta Inversa SA-SIP 003-2024	SUMINISTRO DE MATERIALES CON DESTINO AL MEJORAMIENTO DE VIVIENDA DE LAS PERSONAS DE ESCASOS RECURSOS Y PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS VIAS RURALES DEL MUNICIPIO DE LIBANO TOLIMA	\$169.829.685	154	INVERSIONES ZULUAGA OSPINA Y CIA S.A.S	8 Meses
Contratación Directa – Urgencia Manifiesta	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE FERRETERIA PARA	\$ 77.552.939	174-2025	ANDRES AVILA AVILA	12

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 16 de 30

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
	ATENDER LAS AFECTACIONES ESTRUCTURALES DERIVADAS DE LA URGENCIA MANIFIESTA GENERADA POR LA TEMPORADA DE LLUVIAS EN LA ZONA RURAL Y URBANA DEL MUNICIPIO DEL LIBANO TOLIMA				
Selección Abreviada Subasta Electrónica SA-SIE 001-2025	SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION CON DESTINO AL MANTENIMIENTO Y MEJORAMIENTO DE LAS VIAS RURALES DEL MUNICIPIO DE LIBANO TOLIMA	\$ 349.390.188	193-2025	JOAN SEBASTIAN VEGA PINZON	213
Selección Abreviada Subasta Electrónica SA-SIE 009-2025	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA LA CONSTRUCCION COMUNITARIA DE CINTAS HUELLA EN PUNTOS ESTRATEGICOS DE LAS VIAS TERCARIAS DEL MUNICIPIO DE LIBANO, DEPARTAMENTO DEL TOLIMA	\$ 89.980.958	428-2025	JOAN SEBASTIAN VEGA PINZON	30
Mínima cuantía – MC 025-2026	COMPRVENTA DE MATERIALES E INSUMOS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIENTO	\$ 41.735.549	164-2026	CONDUCAGRO SAS	30

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN		Versión: 02
			Página 17 de 30

TABLA 05: ADQUISICIONES PREVIAS ALCALDÍA LÍBANO

MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO	NÚMERO DE CONTRATO	CONTRATISTA	PLAZO
	DEL ALBERGUE MUNICIPAL DE FAUNA, COMO MECANISMO PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CONVIVENCIA Y LA SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DEL LIBANO TOLIMA				
Selección Abreviada Subasta Electrónica SA-SIE 001-2025	CONTRATAR EL SUMINISTRO DE MATERIALES DE CONSTRUCCION CON DESTINO AL MEJORAMIENTO DE LAS VIAS URBANAS Y RURALES, MEJORAMIENTO DE INSTITUCIONES EDUCATIVAS, MEJORAMIENTO DE VIVIENDA URBANA Y RURAL, DOTACION DE BODEGA ESTRATEGICA DE GESTION DE RIESGOS, DOTACION DE LA BODEGA DE EQUIPAMIENTO MUNICIPAL Y HABILITACION DEL PUENTE DE LA VEREDA LA ALCANCIA EN EL MUNICIPIO DE LIBANO TOLIMA	\$ 1.321.219.951	291 - 2026	UNION TEMPORAL SUMINISTRO EFICIENTE 2026	121

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 18 de 30

Ahora bien, en cuanto a procesos similares de otras entidades se consultó el sistema electrónico de contratación pública “SECOP” arrojando los siguientes resultados:

TABLA 06: ADQUISICIONES OTRAS ENTIDADES				
ENTIDAD	NO. DEL PROCESO	MODALIDAD DE SELECCIÓN	OBJETO	VALOR DEL CONTRATO
Alcaldía Municipio De Suarez	SASIP-010-2025	Subasta Inversa	A DQUISICIÓN DE MATERIALES DE FERRETERÍA DESTINADOS A GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y A LA CONSERVACIÓN DE ALCANTARILLAS VIALES EN EL MUNICIPIO DE SUÁREZ, CAUCA	\$ 463.107.200
Alcaldía Municipio De Abrego	SASIP-004-2025	Subasta Inversa	ADQUISICION DE MATERIALES DE CONSTRUCCION Y ELEMENTOS DE FERRETERIA PARA EL MEJORAMIENTO DE LAS SEDES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO, ASI COMO LA ATENCION A LA POBLACION AFECTADA POR SITUACIONES DE EMERGENCIA O DESATRE DE CONFORMIDAD CON LAS DIRECTRICES DE GESTION DEL RIESGO EN EL MUNICIPIO DE ABREGO NORTE DE SANTANDER	\$ 163.530.394
Alcaldía Municipio De Topaipí	SA-SIP-MT-012-2025	Subasta Inversa	SUMINISTRO POR MONTO AGOTABLE DE MATERIALES DE FERRETERIA, MATERIALES Objeto: COMPLEMENTACIÓN DE PEÑA Y NECESARIOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SECTORES: VIAL, VIVIENDA Y EQUIPAMIENTO MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE TOPAIPÍ CUNDINAMARCA	\$ 180.282.320

4. ESTUDIO DE LA OFERTA

PROVEEDORES POR ACTIVIDAD EN COLOMBIA

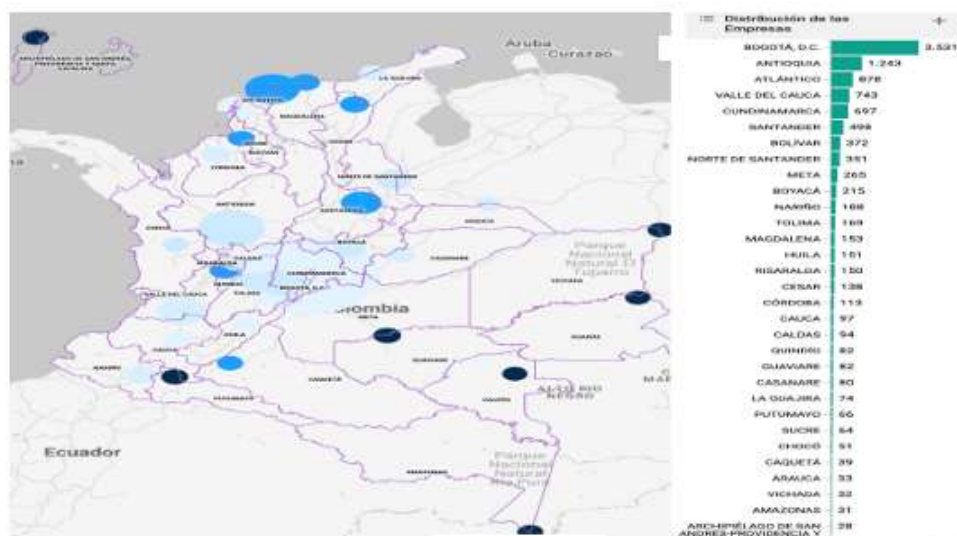
La Guía de Colombia Compra G-EES-02 sugiere que la Entidad Estatal debe identificar los proveedores en el mercado del bien, obra o servicio, así como sus principales características como tamaño empresarial, ubicación, esquemas de producción y comportamiento financiero.

El portal geo portal del Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE) arroja que, para comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción a febrero de 2026, las empresas en Colombia que pertenecen a esta actividad por departamento son:



Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción cuenta con (10.725) empresas, que se encuentran distribuidas por departamentos como se relaciona a continuación, en donde, para el departamento del Tolima, el total de empresas pertenecientes a esta actividad son 169 empresas.

Ilustración 25 Empresas Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción.



Fuente: Geo portal DANE

➤ Estadísticas demanda conforme al sector

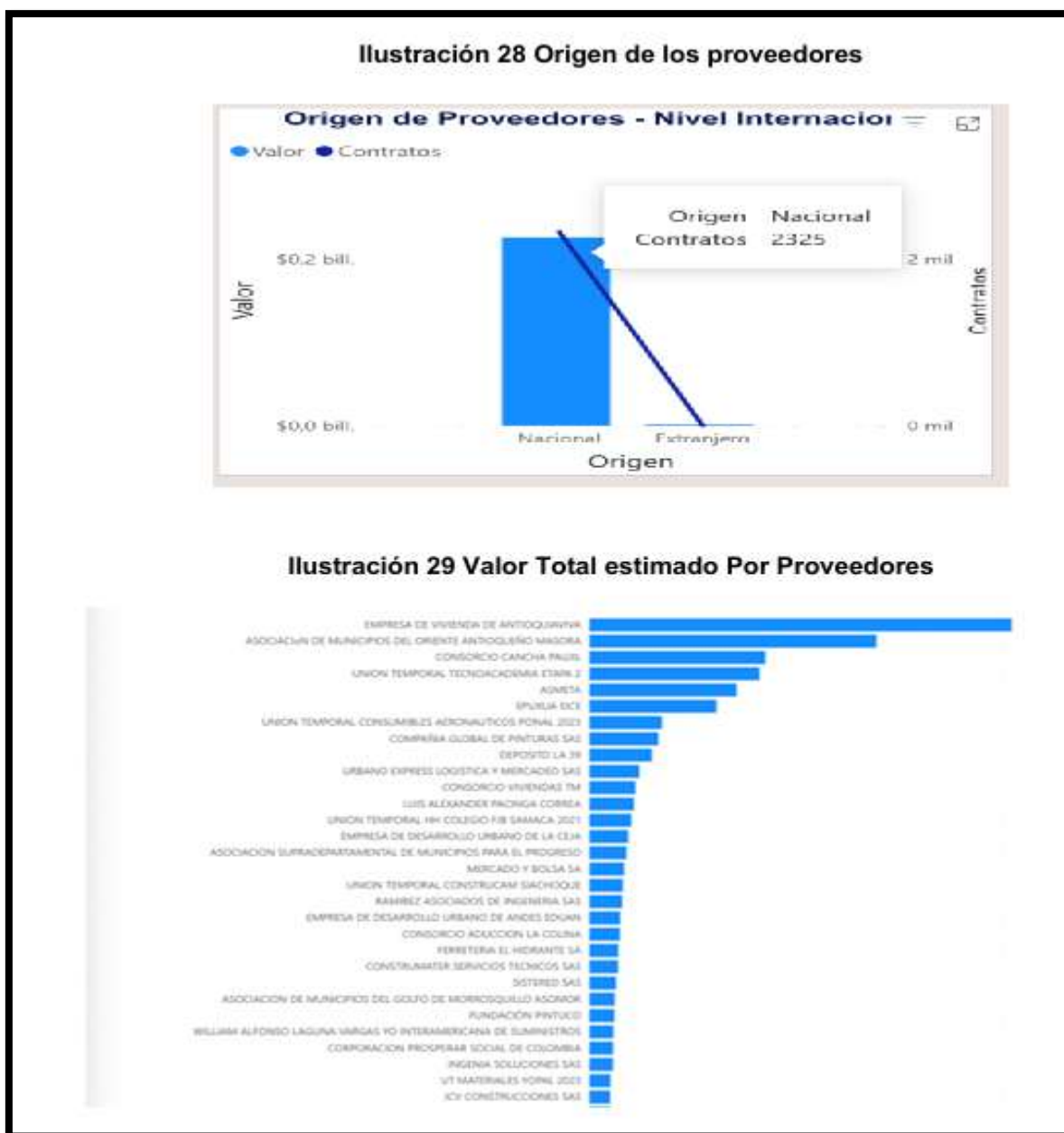
Ilustración 27 Valor total estimado por modalidad de selección

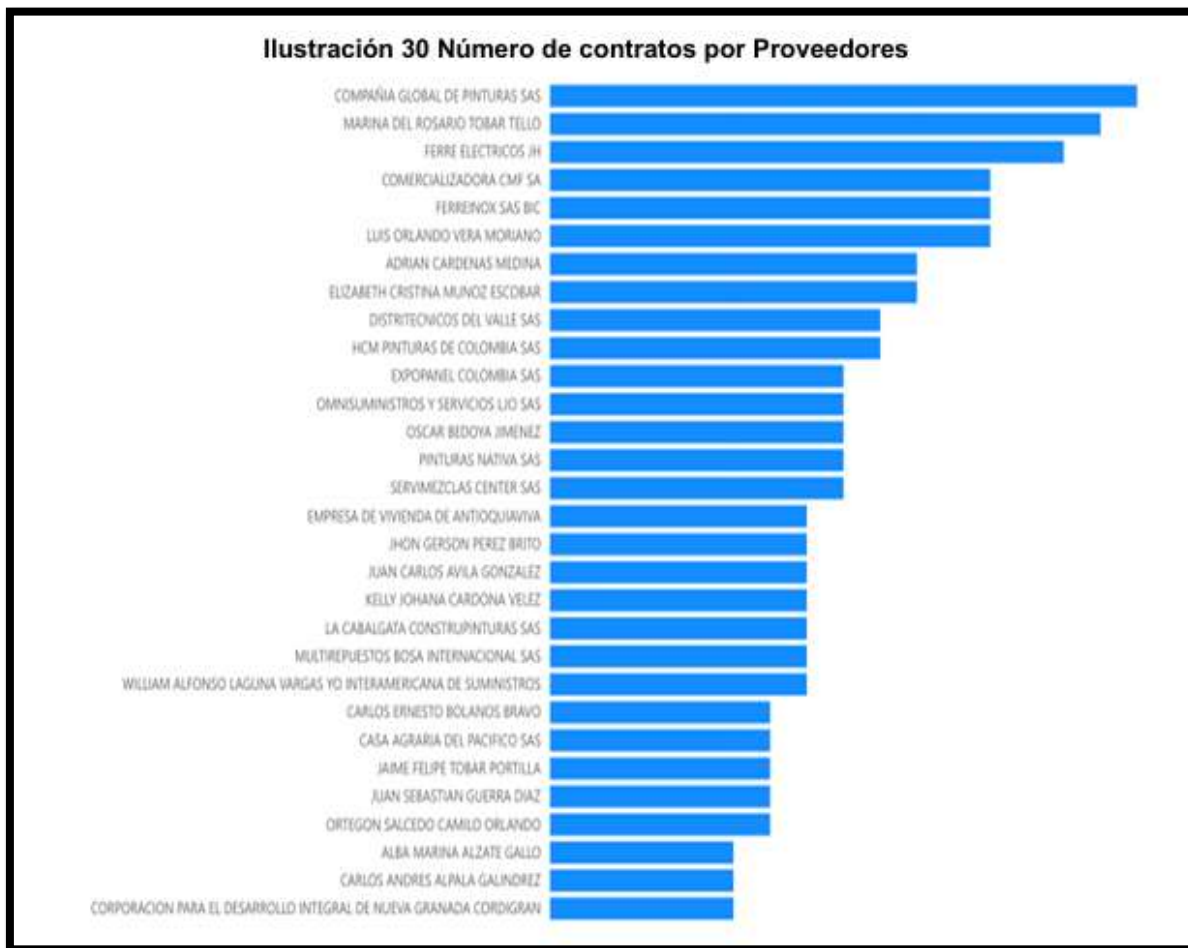


	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 20 de 30

ORIGEN DE LOS PROVEEDORES Y VALOR ESTIMADO POR MODALIDAD DE SELECCIÓN:

Se puede apreciar en la tabla que el origen de los proveedores para este sector es en su mayoría nacional, pues se ha celebrado un total de contratos 2.325 con proveedores nacionales, mientras que los contratos celebrados con proveedores extranjeros ascienden a 2.





PROVEEDORES POR ACTIVIDAD EN EL LIBANO TOLIMA

A nivel municipal se investigó en la cámara de comercio sobre los posibles oferentes que podrían cumplir con el objeto de la presente contratación, los cuales han venido participando en procesos similares a la organización de eventos; el contratista deberá contar con la experiencia suficiente e idoneidad, para que el suministro que se realice sea de calidad y contar con la logística pertinente para realizar de manera eficaz un evento de este tipo, en la información encontrada se encuentran los siguientes oferentes:

TABLA 07: POSIBLES OFERENTES				
ITEM	RAZON SOCIAL	NIT	DIR-COMERCIAL	CODIGO -CIU
1	VANEGAS LARRARTE JAIME	932906397	CL 4 12 13 BRR CENTRO	4752

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN		Versión: 02
			Página 22 de 30

2	VELOZA IBAGUE NINI JOHANA	288210051	CL 4 12 01 BRR CENTRO	4752
3	CUELLAR BENAVIDEZ YADIRA	264827515	CR 13 5 68 BRR CENTRO	4752
4	INVERSIONES ZULUAGA OSPINA Y CIA S.A.S	9004337168	CR 12 3 50 BRR CENTRO	4752
5	AGUIAR OVIEDO MARIA ELSA	289290397	PLAZA DE MERCADO LC 1 2 3	4752
6	MORA SUSANA RAUL	932973853	CL 4 4 12 BRR SAN ANTONIO	4752
7	SANDOVAL BEJARANO LUZ MARINA	520377132	CL 4 13 17 BRR CENTRO	4752
8	MEJIA FLOREZ JAIDER	932904763	CL 4 13 64 BRR CENTRO	4752
9	SALINAS GARCIA CARLOS EDUARDO	932995042	CL 5 13 51 BRR CENTRO	4752
10	ARANGO FLOREZ GONZALO CESAR	932871901	CL 3 11 95 BRR CENTRO	4752
11	MOYA CARLOS DARIO	59511039	CR 11 2 84 BRR CENTRO	4752
12	JOAN SEBASTIAN VEGA PINZON	11105574921	CR 5 1 B 05 BRR JARAMILLO	4752
13	MUÑOZ CALDERON FLORENCIO ALVARO	932875151	CL 4 12 79 BRR CENTRO	4752
14	VELOZA GALEANO JOSE NOEL	23356187	CR 1 A BIS 2 07 BRR EL CARMEN	4752
15	SALAMANCA BALLESTEROS ROQUE JULIO	932972278	CR 15 6 51 BRR SAN JOSE	4752
16	SALAS GUSTAVO	794840810	MZ 15 CA 12 BRR ISIDRO PARRA	4752
17	SOLER RICAURTE FLOR MELANIA	657182163	CL 3 10 73 BRR CENTRO	4752
18	BETANCOURT PADILLA IVED	657101105	CL 2 4 02 LC 1 BRR SAN ANTONIO	4752
19	SANTOS AVILA YESID	932880811	CR 2 7 46 COR CONVENIO	4752
20	ANDRES AVILA AVILA	798914754	CR 7 4 86 BRR SAN ANTONIO	4663
21	JAMES DARLEY BUSTAMANTE ZULUAGA	934196538	CL 5 9 42 46 BRR CENTRO	4752
22	MARIA NOVEIDA RINCON OSORIO	289848515	CR 13 3 68 BRR CENTRO	4752

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN		Versión: 02
			Página 23 de 30

23	DISTRIBUIDORA EL HORCON S.A.S	9016737121	CR 13 3 48 BRR CENTRO	463
24	ELECTRICOS Y PAPELERIA VALLEJO SAS	9016759926	CL 4 1A 40 BRR EL CARMEN AV FUNDADORES	463
25	BUSTAMANTE TOVAR EDWIN LEONARDO	932980656	CR 12 3 56 BRR CENTRO	4752
26	FERREANDINA DEL TOLIMA SAS	9001929341	CL 4 12 85 BRR CENTRO	4752
27	FARFAN CHAPARRO GILBERTO	163452267	CR 13 5 43 BRR CENTRO	4752
28	RODRIGUEZ GUZMAN JUAN MANUEL	11047060325	CL 7 12 79 BRR PABLO VI	4752
29	AGRO GUADAÑAS OPTIMA S.A.S.	9019449431	CR 12 6 87 BRR CENTRO	4752
30	CARBALLO CUELLAR SORANGEE	10074585297	CL 6 12 67 BRR CENTRO	4752

- Análisis Financiero**

Una forma de evaluar el desempeño empresarial es a través de los indicadores financieros, por ello se presentan aspectos que sirven de referencia para diagnosticar la situación de las empresas dedicadas al suministro de los diferentes elementos a adquirir por parte de la administración municipal.

Teniendo en cuenta que se encuentran diversas actividades económicas en el presente proceso contractual, el municipio realizó la búsqueda de las empresas dedicadas a prestar este tipo de suministro y con base en la información obtenida del sistema integrado de información societaria de la Superintendencia de Sociedades, bajo los siguientes código, **4663 - Comercio al por mayor de materiales de construcción, artículos de ferretería, pinturas, productos de vidrio, equipo y materiales de fontanería y calefacción Y G4752 Comercio al por menor de artículos de ferretería pinturas y productos de vidrio en establecimientos especializados**, tomando los estados financieros reportados en este portal para el año 2025, Tipo de entrada Pymes, se realizó el análisis de las condiciones financieras de las potenciales empresas que pueden responder y cumplir a cabalidad las obligaciones que deriven el contrato a suscribirse, combinadas con la experiencia y condiciones técnicas en que deberá prestarse el suministro:

TABLA 08: ANÁLISIS FINANCIERO			
INDICADOR	4663	4752	PROMEDIO
Índice de Liquidez $\geq$	1,52	1,74	1,63
Índice de Endeudamiento $<$	80%	81%	0,81
Razón de Cobertura de Intereses $\geq$	2,34	1,04	1,69
Rentabilidad Sobre el Patrimonio $\geq$	0,20	0,12	0,16

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 24 de 30

Rentabilidad Sobre Activos $\geq$	0,08	0,05	0,07
-----------------------------------	------	------	------

5. ESTUDIO DE MERCADO

Para realizar el respectivo estudio de mercado se tomó en cuenta cotizaciones entregadas a la oficina de contratación, seguidamente se procedió hallar la media aritmética encontrando los siguientes resultados:

Nota Aclaratoria N°1: El contratista deberá asumir el valor de los descuentos legales, establecidos por la Secretaría de Hacienda Municipal, y son los siguientes: Estampilla Pro-Cultura el 1%; Estampilla pro- Tercera Edad el 4%; Industria y Comercio el 1%; Tasa pro-deporte 2.5%, Tasa Comisaria De Familia 2%, de acuerdo como lo establezca la norma y Los demás establecidos, de acuerdo al Régimen Tributario del Contratista.

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 25 de 30

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	COTIZACIÓN 1	COTIZACIÓN 2	COTIZACIÓN 3	PROMEDIO	
				VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Tuberia Unión Mecanica RDE 21 (200 PSI) de 2"	MI	198	\$ 100.000	\$ 117.000	\$ 122.000	\$ 113.000	\$ 22.374.000,00
2	Tubo Presión RDE 21 1 1/2"	Unidad	5	\$ 84.108	\$ 90.000	\$ 92.000	\$ 88.703	\$ 443.513,33
3	Tubo Presión RDE 21 1"	Unidad	25	\$ 35.865	\$ 38.000	\$ 40.000	\$ 37.955	\$ 948.875,00
4	Tubo Presión RDE 21 3/4"	Unidad	20	\$ 25.419	\$ 26.900	\$ 28.000	\$ 26.773	\$ 535.460,00
5	Unión PVC Presión de 2"	Unidad	200	\$ 5.407	\$ 9.000	\$ 7.000	\$ 7.136	\$ 1.427.133,33
6	Unión PVC Presión de 1 1/2"	Unidad	5	\$ 3.308	\$ 3.800	\$ 4.200	\$ 3.769	\$ 18.846,67
7	Unión PVC Presión de 1"	Unidad	25	\$ 1.331	\$ 2.400	\$ 2.800	\$ 2.177	\$ 54.425,00
8	Unión PVC Presión de 3/4"	Unidad	21	\$ 812	\$ 1.600	\$ 1.500	\$ 1.304	\$ 27.384,00
9	Tee PVC Presión de 2"	Unidad	1	\$ 18.755	\$ 24.000	\$ 22.000	\$ 21.585	\$ 21.585,00
10	Buje Sodado Presión 2x 1 1/4"	Unidad	2	\$ 6.988	\$ 7.000	\$ 9.000	\$ 7.663	\$ 15.325,33
11	Buje Sodado Presión 1 x 1/2"x 1	Unidad	1	\$ 4.529	\$ 6.800	\$ 7.200	\$ 6.176	\$ 6.176,33
12	Buje Sodado Presión 1 x 3/4"	Unidad	2	\$ 1.534	\$ 2.100	\$ 2.600	\$ 2.078	\$ 4.156,00
13	Llave de Paso PVC lisa de 2"	Unidad	2	\$ 30.000	\$ 35.000	\$ 36.000	\$ 33.667	\$ 67.333,33
14	Desaireador de 2"	Unidad	2	\$ 240.000	\$ 276.000	\$ 280.000	\$ 265.333	\$ 530.666,67
15	Manguera de 2" en alta densidad para 150 PSI	Rollo	1	\$ 676.000	\$ 676.000	\$ 690.000	\$ 680.667	\$ 680.666,67
16	1/4 Soldadura PVC	Unidad	2	\$ 123.000	\$ 142.000	\$ 150.000	\$ 138.333	\$ 276.666,67
17	1/4 de Limpiador PVC	Unidad	1	\$ 40.000	\$ 53.000	\$ 56.000	\$ 49.667	\$ 49.666,67
19	Tanque Reserva 2000 Litros	Unidad	3	\$ 994.000	\$ 1.220.000	\$ 1.100.000	\$ 1.104.667	\$ 3.314.000,00
20	Tanque Reserva 1000 Litros	Unidad	5	\$ 540.000	\$ 554.000	\$ 560.000	\$ 551.333	\$ 2.756.666,67
21	Tanque Reserva 500 Litros	Unidad	5	\$ 302.000	\$ 320.000	\$ 320.000	\$ 314.000	\$ 1.570.000,00
22	Tanque Reserva 250 litros	Unidad	83	\$ 213.000	\$ 212.000	\$ 222.000	\$ 215.667	\$ 17.900.333,33

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 26 de 30

23	Manguera común de 1/2"	Rollo	80	\$ 66.000	\$ 75.000	\$ 80.000	\$ 73.667	\$ 5.893.333,33
24	Manguera común de 1"	Rollo	20	\$ 180.000	\$ 199.000	\$ 210.000	\$ 196.333	\$ 3.926.666,67
28	Tubo Sanitario de 4"	Unidad	30	\$ 194.025	\$ 215.000	\$ 212.000	\$ 207.008	\$ 6.210.250,00
29	Tubos Sanitario de 6"	Unidad	6	\$ 406.630	\$ 415.000	\$ 417.000	\$ 412.877	\$ 2.477.260,50
32	Codo Sanitario CxC de 4"	Unidad	3	\$ 16.453	\$ 21.000	\$ 19.000	\$ 18.818	\$ 56.453,00
33	Semicodo Sanitario CxE de 4"	Unidad	3	\$ 18.210	\$ 1.500	\$ 21.000	\$ 13.570	\$ 40.710,00
34	1/4 Soldadura PVC	Unidad	1	\$ 123.000	\$ 128.600	\$ 132.000	\$ 127.867	\$ 127.866,67
35	Llave Reguladora Sencilla de 1/2" Control de paso de agua	Unidad	33	\$ 9.000	\$ 13.000	\$ 12.000	\$ 11.333	\$ 374.000,00
36	Tubos Sanitario de 2"	Unidad	4	\$ 92.345	\$ 90.000	\$ 100.000	\$ 94.115	\$ 376.460,00
TOTAL				\$ 4.551.719	\$ 4.974.700	\$ 4.955.300	\$ 4.827.240	\$ 72.505.880,17
IVA				19%				\$ 13.776.117,23
VALOR TOTAL								\$ 86.281.997,40

6. Análisis de Riesgos

Los riesgos previsibles para la contratación se causarían en el evento de que el contratista no cumpla con el objeto del contrato o lo haga en forma defectuosa, incumpla obligaciones laborales, la entrega de los bienes, obra o servicios en el plazo pactado y los aspectos eminentemente técnicos o realice una indebida inversión del anticipo, en caso de que este se pactara. Para analizar estos riesgos se realizó la respectiva matriz que a continuación se presenta.

N	Clase	Fuente	Etapas	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
1	General	Interno	Planeación	Económico	Especificaciones técnicas deficientes del suministro a adquirir.	Recibo del suministro no acordes con los requerimientos de la entidad.	4	2	6	Alto	Municipio	Revisión de las especificaciones por parte del grupo de la Secretaria de planeación.	3	1	4	Bajo		Municipio	En la etapa de planeación	La del vencimiento del contrato	Revisión y aprobación de las especificaciones técnicas.	En los estudios previos
2	General	Externo	Ejecución	Regulatorio	Cambios en los tributos y aranceles aplicables	Variación en el precio del suministro	3	2	5	Medio	Municipio del	Estipulación contractual que permita revisar precios frente a modificaciones en tributos y aranceles aplicables	2	1	3	Bajo	si	Municipio del	En la redacción de los Documentos del Proceso	La del vencimiento del contrato	En la ejecución y supervisión del contrato revisar los precios del mercado	Permanente
3	Específico	Externo	Ejecución	Económico	Cambios en el precio	Variación en el precio	4	3	7	Alto	Proveedor	El precio no esta sujeto a reajustes y el proveedor debera crear sus propios mecanismos de cobertura	2	1	3	Bajo	No	Proveedor	En la presentación de la propuesta económica	En la fecha de adjudicación y firma del contrato	Seguimiento a la ejecución y la facturación del contrato	Permanente

N	Clase	Fuente	Eiapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
4	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento en el plazo del suministro contratado	La entidad no ve su necesidad satisfecha oportunamente	4	3	7	Alto	Proveedor	Estipulación en el contrato de los tiempos de entrega	3	2	5	Medio	Si	Municipio del	Al momento del incumplimiento del suministro	Ejecución de la sanción por parte del municipio	En la Administración del contrato mediante información entregada por el supervisor	Permanente
5	Específico	Externo	Ejecución	Operacional	Incumplimiento en los requisitos técnicos del suministro	La calidad del suministro entregado es menor a la estipulada en el contrato	4	3	7	Alto	Proveedor	Exigir al proponente la calidad en el suministro	3	2	5	Medio	No	Municipio del	En la verificación de las certificaciones del proveedor	Al recibo de las certificaciones	Al recibo de las certificaciones	Permanente

	ALCALDIA DEL LIBANO		FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN		Versión: 02
			Página 29 de 30

N	Clase	Fuente	Etiapa	Tipo	Descripción	Consecuencia de la ocurrencia del evento	Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría	¿A quién se le asigna?	Tratamiento/Control a ser implementado	Impacto después del tratamiento				¿Afecta la ejecución del contrato?	Responsable por implementar el tratamiento	Fecha estimada en que se inicia el tratamiento	Fecha estimada en que se completa el tratamiento	Monitoreo y revisión	
													Probabilidad	Impacto	Valoración	Categoría					¿Cómo se realiza el monitoreo?	Periodicidad
6	Específico	Externo	Selección	Ambientales	Productos sin el protocolo de desinfección y sin el debido embalaje.	Posibles contagios de COVID 19 por no cumplir con las normas establecidas.	5	3	8	Riesgo Extremo	Proveedor/Municipio	El contratista deberá garantizar un adecuado y correcto protocolo de bioseguridad al momento de entregar la adquisición y la entidad deberá verificar que dicho protocolo se lleve a cabo antes de recibir los productos.	3	2	5	Medio	Si	Proveedor/Municipio	Al momento de adjudicar el proceso.	Al momento de la entrega de los productos.	El supervisor designado se deberá comunicar con el contratista para coordinar los protocolos de bioseguridad a implementar.	Diaria

	ALCALDIA DEL LIBANO	FO-GDC-A03-13
	SECRETARIA GENERAL Y DEL INTERIOR GRUPO DE CONTRATACIÓN	Versión: 02
		Página 30 de 30

7. Fuentes

- <https://www.supersociedades.gov.co/Noticias/Publicaciones/Revistas/2021/Presentacion-9000-Empresas.pdf>
- <https://www.dane.gov.co/index.php/estadisticas-por-tema/cuentas-nacionales/cuentas-nacionales-trimestrales/pib-informacion-tecnica>
- <https://www.supersociedades.gov.co/>
- <https://www.colombiacompra.gov.co/secop/secop-ii/consulte-en-el-secop-ii>
- <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/GEIH/bol-GEIH-may2026.pdf>
- <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/ICTIP/bol-ICTIP-ltrim2026.pdf>
- <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/IPC/jun2026/bol-IPC-jun2026.pdf>
- [file:///C:/Users/ywill/Downloads/bol-IPOC-ltrim2026%20\(1\).pdf](file:///C:/Users/ywill/Downloads/bol-IPOC-ltrim2026%20(1).pdf)
- <https://www.dane.gov.co/files/operaciones/ECG/bol-ECG-may2026.pdf>
- <https://www.colombiacompra.gov.co/analisis-de-datos-de-compra-publica/visualizaciones-compra-publica/herramienta-de-visualizacion-para-el-analisis-de-la-demanda-y-de-la-oferta>

ORIGINAL FIRMADO
SANDRA ROCIO MORENO PAEZ
 Secretaria de Planeación

Proyecto: YHON WILLIAM CHARRY
 Reviso Y Aprobó: SANDRA ROCIO MORENO PAEZ