ESTUDIOS DEL SECTOR

Proceso de Selección Abreviada Por subasta Inversa

OBJETO A CONTRATAR	"IMPLEMENTACIÓN DE LOS PISCC MEDIANTE EL SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE COMUNICACIÓN AL BATALLÓN DE INGENIEROS DE COMBATE N° 27 GR MANUEL CASTRO BAYONA Y AL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 27 GR LUIS ERNESTO ORDOÑEZ CASTILLO DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS, PUTUMAYO"
PRESUPUESTO OFICIAL	CIENTO DIEZ MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS ($ 110.150.000)
PLAZO	UNA SEMANA SIETE (07) DIAS
CLASIFICACIÓN DEL SECTOR AL CUAL PERTENECEN	COMERCIO
CLASE DE CONTRATO A CELEBRAR	COMPRAVENTA

De conformidad con lo dispuesto en el art. 2.2.1.1.1.6.1., del decreto 1082 de 2015 el MUNICIPIO procede a efectuar 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.

El análisis del sector cubre tres áreas:
A. Análisis del mercado
B. Análisis de la demanda
C. Análisis de la oferta

I. ANALISIS DE MERCADO

1.1. DEFINICIÓN DEL SECTOR

Según el DANE en diciembre de 2023, las ventas reales del comercio minorista decrecieron 4,7% y el personal ocupado creció 0,3% en relación con el mismo mes de 2022. Excluyendo el comercio de combustibles, la variación de las ventas reales del sector fue de -4,9%.

Si se comparan los resultados de diciembre de 2023 con los de diciembre de 2019 se evidencia un incremento de 6,5% en las ventas del comercio minorista y con relación al personal ocupado un decrecimiento de 0,7%.

En diciembre de 2023, las ventas del comercio minorista decrecieron 4,7% frente a las registradas en el mismo mes de 2022. Catorce líneas de mercancía registraron variaciones anuales negativas en sus ventas reales y, por otra parte, cinco líneas de mercancía registraron variaciones anuales positivas en sus ventas.

Las principales contribuciones negativas a la variación anual se presentaron en las líneas de Otros vehículos automotores y motocicletas, Combustibles para vehículos automotores y Repuestos, partes,

accesorios y lubricantes para vehículos, aportando en conjunto -2,9 puntos porcentuales a la variación total del comercio minorista. Las mayores contribuciones positivas se presentaron en Bebidas no alcohólicas y Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería, aportando en conjunto 0,2 puntos porcentuales a la variación total.

Total nacional
Diciembre 2023/ diciembre 2022
Diciembre 2023/ diciembre 2019 Pr

Líneas de mercancías	Diciembre de 2023/ Diciembre de 2022		Diciembre de 2023 / Diciembre de 2019	
	Variación %	Contribución PP	Variación %	Contribución PP
Total comercio minorista	**-4,7**	**-4,7**	**6,5**	**6,5**
Otros vehículos automotores y motocicletas***	-23,7	-1,8	10,3	0,7
Combustibles para vehículos automotores	-3,8	-0,6	9,5	1,6
Repuestos, partes, accesorios y lubricantes para vehículos	-8,7	-0,5	12,5	0,7
Prendas de vestir y textiles	-4,4	-0,5	12,6	1,3
Vehículos automotores y motocicletas principalmente de uso de los hogares**	-5,9	-0,4	-11,9	1,0
Otras mercancías para uso personal o doméstico no especificadas anteriormente*	-9,6	-0,4	-2,0	-0,1
Equipo de informática y telecomunicaciones para uso personal o doméstico	7,4	0,3	32,0	1,2
Artículos de ferretería, vidrios y pinturas	-8,2	-0,3	1,9	0,1
Productos farmacéuticos y medicinales	-4,4	-0,1	6,4	0,1
Bebidas alcohólicas, cigarros, cigarrillos y productos del tabaco	-1,8	-0,1	26,5	1,0
Libros, papelería, periódicos, revistas y útiles escolares	-8,7	-0,1	16,7	0,1
Calzado, artículos de cuero y sucedáneos del cuero	-0,5	0,0	11,4	0,4
Equipos y aparatos de sonido y video	-0,8	0,0	4,6	0,1
Electrodomésticos, muebles para el hogar	-0,1	0,0	4,0	0,1
Alimentos (víveres en general)	0,1	0,0	-0,2	0,0
Productos para el aseo del hogar	1,3	0,0	19,3	0,4
Artículos y utensilios de uso doméstico	2,5	0,0	28,2	0,4
Productos de aseo personal, cosméticos y perfumería	3,1	0,1	19,0	0,7
Bebidas no alcohólicas	12,4	0,1	26,2	0,3

Fuente: DANE - EMC.

De igual manera, se logra identificar que el sector de servicios se encuentra también dentro del sector terciario de la economía el cual engloba las actividades relacionadas con los servicios de informática. En ese sentido, los servicios objeto del presente proceso de contratación, se pueden enmarcar dentro de la actividad económica del comercio de productos de oficina tales como computadores, escritorio y aires acondicionados.

A continuación, se muestran los sectores que identifican el presente proceso con la actual necesidad de acuerdo, al "Sistema de Clasificación Industrial Internacional Uniforme" -CIIU

SECCION	**G**	**Comercio al por mayor y al por menor**
División	46	Comercio al por mayor y en comisión o por contrata, excepto el comercio de vehículos y motocicletas
Grupo	463	Comercio al por mayor de alimenticios, bebidas y tabacos
Clase	4631	Comercio al por mayor de productos alimenticios

SECCION	**G**	**Comercio al por mayor y al por menor**

División	47	Comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles), excepto el de vehículos automotores y motocicletas.
Grupo	471	Comercio al por menor en establecimientos no especializados
Clase	4711	Comercio al por menor en establecimientos no specializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas (alcohólicas y no alcohólicas) o tabaco

SECCION	G	Comercio al por mayor y al por menor
División	47	Comercio al por menor (incluso el comercio al por menor de combustibles), excepto el de vehículos automotores y motocicletas.
Grupo	472	Comercio al por menor de alimentos (víveres en general), bebidas y tabaco, en establecimientos especializados
Clase	4722	Comercio al por menor de leche, productos lácteos y huevos, en establecimientos especializados
Clase	4723	Comercio al por menor de carnes (incluye aves de corral), productos cárnicos, pescados y productos de mar, en establecimientos especializados

Teniendo como base la Guía para la Codificación de Bienes y Servicios de acuerdo con el código estándar de productos y servicios de Naciones Unidas, se logra identificar los productos a adquirir y su correspondiente número de producto, clase, familia, segmento y el nombre del grupo como se muestra a continuación:

Código UNSPSC	Clase/Producto
49121503	Carpas
46181506	Ponchos de protección

1.2. ASPECTO ECONOMICO

Existen diversos factores que pueden influir significativamente en los presupuestos establecidos por las entidades territoriales y del orden nacional, entre los más importantes se encuentran: Los desastres naturales, las fluctuaciones en la política monetaria del país, las variaciones en los precios nacionales e internacionales de los insumos y los cambios internos en la asignación de recursos.

1.2.1. CAMBIOS EN LOS PRESUPUESTOS

Existen diversos factores que pueden influir significativamente en los presupuestos establecidos por las entidades territoriales, entre los más importantes se encuentran: Los desastres naturales, las fluctuaciones en la política monetaria del país, las variaciones en los precios nacionales e internacionales de los alimentos y los cambios internos en la asignación de recursos.

Para nuestro caso no existirían muchos cambios en los presupuestos pues solo dependeríamos del valor del salario mínimo, de la tabla que establece los salarios por servicios profesionales, de la

relación de los impuestos establecidos por la entidad y de un alza en el IVA, pero todos estos factores no son tan sorpresivos como lo serían los materiales en el caso de obras.

1.2.2. Importancia del Sector en el Contexto Nacional y Local

La actividad económica está dividida en sectores económicos. Cada sector se refiere a una parte de la actividad económica cuyos elementos tienen características comunes, guardan una unidad y se diferencian de otras agrupaciones. Su división se realiza de acuerdo a los procesos de producción que ocurren al interior de cada uno de ellos.

Según la división de la economía clásica, los sectores de la economía son los siguientes:

- Sector primario o sector agropecuario.
- Sector secundario o sector industrial.
- Sector terciario o sector de servicios.

El sector de servicios en Colombia cuenta con un potencial de crecimiento enorme, por ello se ha convertido en una de las mayores apuestas comerciales para el país. Actualmente se están llevando a cabo iniciativas para explorar nuevas oportunidades y mercados, mejorando las políticas del sector y así ampliar la oferta.

Por medio del Programa de Transformación Productiva, iniciativa liderada por el Gobierno Nacional, se busca desarrollar sectores de clase mundial dentro de los cuales se encuentran sub-sectores de servicios tales como software y servicios de TI, tercerización de procesos de negocio, energía eléctrica, bienes y servicios conexos, y gracias al gran atractivo del país, turismo de salud y de naturaleza.

En este sentido, Colombia representa una gran oportunidad para inversionistas del sector de servicios, pues cuenta con grandes ventajas competitivas.

A. SECTOR NACIONAL

De acuerdo con la información de exportaciones procesada por el DANE y la DIAN, en septiembre de 2023 las ventas externas del país fueron US$4.127,7 millones FOB y presentaron una disminución de 13,6% en relación con septiembre de 2022; este resultado se debió principalmente a la caída de 16,1% en las ventas externas del grupo de Combustibles y productos de las industrias extractivas.

DANE
NACIONAL DE ESTADÍSTICA 70 AÑOS

Boletín técnico
Exportaciones (EXPO)
Septiembre 2023

1. Comportamiento general de las exportaciones

Tabla 1. Valor FOB de las exportaciones, variación, contribución y participación según grupos de productos (OMC)
Septiembre (2023/2022)p

Grupos de productos (OMC)	Septiembre					Enero - Septiembre				
	2022	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)	2022	2023	Variación (%)	Contribución a la variación (pp)	Participación 2023 (%)
	(Millones de dólares FOB)					(Millones de dólares FOB)				
Total	4.770,5	4.127,7	-13,6		100,0	43.482,6	36.791,2	-15,4		100,0
Agropecuarios, alimentos y bebidas	945,3	766,5	-18,9	-3,7	18,6	8.888,7	7.503,7	-15,2	-3,1	20,5
Combustibles y prod. de industrias extractivas	2.657,3	2.228,9	-16,1	-8,0	54,0	24.442,7	19.142,5	-21,7	-12,2	52,0
Manufacturas	942,6	834,8	-11,4	-2,3	20,2	7.398,7	7.589,7	2,6	0,9	20,6
Otros sectores	223,3	297,6	33,3	1,3	7,2	2.797,6	3.525,3	26,0	2,8	9,6

Fuente: DIAN – DANE (EXPO)

En el mes de referencia, las exportaciones de Combustibles y productos de las industrias extractivas participaron con 54,0% del valor FOB total de las exportaciones; así mismo, Manufacturas con 20,2%, Agropecuarios, alimentos y bebidas con 18,6%, y Otros sectores con 7,2%.

En septiembre de 2023 las exportaciones de Combustibles y productos de las industrias extractivas fueron de US$2.228,9 millones FOB y presentaron una caída de 16,1% frente a septiembre de 2022, este comportamiento se explicó principalmente por la disminución de las ventas de Hulla, coque y briquetas (-47,2%) que aportó 22,1 puntos porcentuales negativos a la variación del grupo.

En septiembre de 2023 las exportaciones del grupo de Manufacturas fueron de US$834,8 millones FOB y presentaron una variación negativa de 11,4%, frente a septiembre de 2022. Este comportamiento se explicó principalmente por la disminución en las ventas externas de Artículos manufacturados, clasificados principalmente según el material (-22,9%) y Productos químicos y productos conexos (-10,2%) que contribuyeron en conjunto con 11,4 puntos porcentuales negativos a la variación de la agrupación.

Las ventas externas de productos Agropecuarios, alimentos y bebidas fueron US$766,5 millones FOB y presentaron una caída de 18,9%, comparadas con septiembre de 2022. Este comportamiento se explicó principalmente por la disminución de las exportaciones de Café sin tostar, descafeinado o no (-30,9%) que contribuyó con -10,7 puntos porcentuales a la variación del grupo.

En el mes de septiembre de 2023 en comparación con septiembre de 2022, el aumento de las exportaciones del grupo Otros sectores (27,5%) se explicó fundamentalmente por el aumento en las ventas de Oro no monetario que aportó 27,5 puntos porcentuales a la variación del grupo.

En el mes de septiembre de 2022 en comparación con septiembre 2021, la reducción de las exportaciones

del grupo otros sectores (-16,3%) se explicó fundamentalmente por la disminución en las ventas de oro no monetario que aportó 15,5 puntos porcentuales negativos a la variación del grupo.

DANE
INFORMACIÓN PARA TODOS

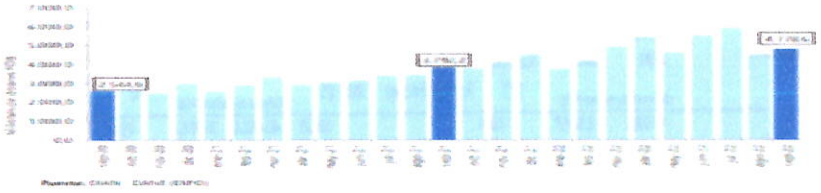
Bogotá D.C.
01 de noviembre de 2022

Boletín Técnico
Exportaciones (EXPO)

Exportaciones (EXPO)

Septiembre 2022

Gráfico 1. Valor FOB de las exportaciones (Millones de dólares FOB)
Total Nacional
Septiembre (2020-2022)*



El Departamento Administrativo Nacional de Estadística (DANE), por medio del Sistema de Información de Precios y Abastecimiento del Sector Agropecuario (SIPSA) comunicó que durante la semana del 11 al 25 de octubre de 2023 disminuyeron las cotizaciones de las verduras y las hortalizas, y aumentaron los precios de una variación positiva del 30,75% influenciado por tomate chonto, lechuga, Batavia, cebollas cabezona blanca y junca, y zanahoria, entre otros.

Disminuyeron los precios mayoristas de las verduras, por el comportamiento de la zanahoria, la habichuela, el apio, el repollo blanco, el pepino de rellenar, la cebolla cabezona roja y la remolacha bogotana. En el caso de la zanahoria, se presentó una tendencia a la baja en veintidós de los treintaiún centrales en las que se transó. Esto obedeció a una mayor disponibilidad del producto oriundo de El Santuario, Guarne, La Unión, El Carmen de Viboral (Antioquia), Túquerres (Nariño), Ubaque, Madrid, Funza, Subachoque, Tausa, Granada, Une, Simijaca, Tenjo (Cundinamarca), Ventaquemada, Samacá, Tunja, (Boyacá) y Mutiscua (Norte de Santander).

BOLETIN SEMANAL

PRECIOS MAYORISTAS

Cuadro 1. Evolución del abastecimiento por ciudad
2023 (11 al 25 de octubre)

Total mercados

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	29.281	31.708	8,29%
Tubérculos, raíces y plátanos	36.285	39.956	10,12%
Verduras y hortalizas	37.040	38.953	5,16%
Otros grupos*	24.559	25.967	5,73%
Total general	**127.165**	**136.583**	**7,41%**

Cartagena, Bazurto

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	813	908	11,63%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.806	1.866	3,34%
Verduras y hortalizas	961	907	-5,70%
Otros grupos*	1.486	1.544	3,88%
Total	**5.067**	**5.225**	**3,12%**

Armenia, Mercar

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	499	581	16,38%
Tubérculos, raíces y plátanos	567	661	16,60%
Verduras y hortalizas	590	772	30,75%
Otros grupos*	307	394	28,16%
Total	**1.964**	**2.408**	**22,61%**

Cúcuta, Cenabastos y La Nueva Sexta

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	761	837	9,98%
Tubérculos, raíces y plátanos	1.585	1.397	-11,85%
Verduras y hortalizas	1.356	1.305	-3,79%
Otros grupos*	2.173	2.573	18,40%
Total	**5.875**	**6.113**	**4,05%**

Barranquilla, Barranquillita y Granabastos

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	2.262	2.345	3,67%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.321	2.422	4,36%
Verduras y hortalizas	1.642	1.803	9,78%
Otros grupos*	3.839	4.534	18,10%
Total	**10.065**	**11.104**	**10,33%**

Florencia, Caquetá

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	46	67	46,71%
Tubérculos, raíces y plátanos	75	138	83,57%
Verduras y hortalizas	53	96	81,40%
Otros grupos*	0	0	
Total	**174**	**302**	**73,49%**

Bogotá, D.C., Corabastos, Paloquemao, Plaza Las Flores y Plaza Samper Mendoza

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	11.480	12.356	7,63%
Tubérculos, raíces y plátanos	12.002	13.541	12,82%
Verduras y hortalizas	16.165	16.721	3,44%
Otros grupos*	5.413	5.310	-1,89%
Total	**45.059**	**47.929**	**6,37%**

Ibagué, Plaza La 21

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	145	162	11,81%
Tubérculos, raíces y plátanos	381	387	1,48%
Verduras y hortalizas	210	252	20,16%
Otros grupos*	139	157	12,73%
Total	**876**	**959**	**9,46%**

Bucaramanga, Centroabastos

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	2.974	3.206	7,79%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.550	2.839	11,31%
Verduras y hortalizas	3.401	3.868	13,73%
Otros grupos*	679	559	-17,61%
Total	**9.604**	**10.471**	**9,03%**

Apiales, Centro de Acopio**

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	10	0	-100,00%
Tubérculos, raíces y plátanos	657	575	-12,50%
Verduras y hortalizas	854	845	-0,97%
Total	**1.520**	**1.420**	**-6,60%**

Calle Cavasa y Santa Helena

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	1.780	1.607	-9,76%
Tubérculos, raíces y plátanos	2.146	2.133	-0,61%
Verduras y hortalizas	2.324	2.054	-11,65%
Otros grupos*	2.299	2.632	14,48%
Total	**8.550**	**8.425**	**-1,46%**

Manizales, Centro Galerías

GRUPO	11 de octubre al 18 de octubre	19 de octubre al 25 de octubre	Variación (%)
Frutas	225	394	75,24%
Tubérculos, raíces y plátanos	327	615	88,10%
Verduras y hortalizas	325	415	27,70%
Otros grupos*	270	402	48,98%
Total	**1.146**	**1.826**	**59,27%**

- **Variación de los precios**

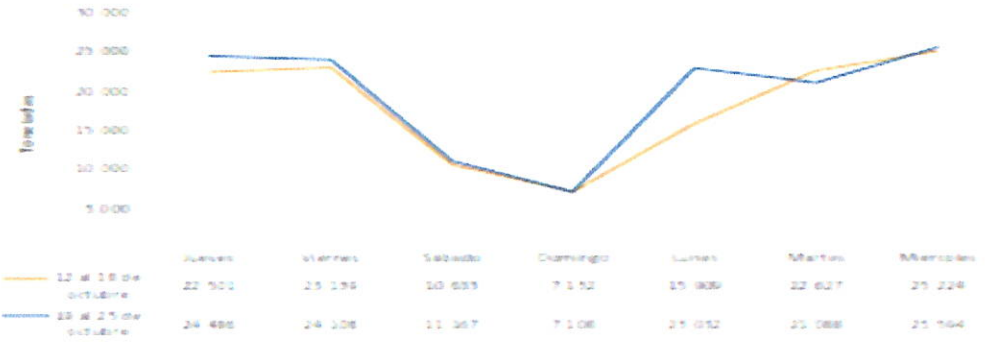
El acopio en los mercados mayoristas donde el SIPSA en el Componente de Abastecimiento tomó información para las semanas del 12 al 18 y del 19 al 25 de octubre de 2023 disminuyó en 7,41%.

Así, los tubérculos, raíces y plátanos incrementaron su oferta en 10,12%, las frutas mejoraron su acopio en 8,29%, la categoría de otros grupos aumentó su abastecimiento en 5,73% y las verduras y hortalizas 5,16%.

Entre los mercados mayoristas que registraron un alza en la oferta de alimentos se encuentra el de Florencia que incrementó su abastecimiento en 73,49% por los tubérculos, raíces y plátanos que mejoraron sus inventarios en 83,57%, debido al mayor ingreso de papa parda pastusa, principalmente. Así mismo, en el Centro Galerías de Manizales el abastecimiento creció 59,27%, también por los

tubérculos, raíces y plátanos que registraron un mayor suministro del orden del 88,10%, ante un aumento en el abastecimiento de papas capira, superior, única, parda pastusa, suprema y criolla, entre otros. En Mercar en Armenia el acopio de alimentos decreció 20,00%, a causa de los otros grupos que tuvieron una reducción de 42,27% influenciado por arroz y carne de res, especialmente. El suministro en La Nueva Sexta y Cenabastos, en Cúcuta, bajó en 15,40%, debido también al menor acopio en los otros grupos, el cual bajó en un 28,62%, debido a la caída en los inventarios de alimentos como gaseosas, maltas, harinas, azúcar, leche en polvo, huevo, carne de res y de cerdo, aceites y avena.

Gráfico 4. Abastecimiento diario de alimentos de las últimas dos semanas
32 mercados mayoristas
12 al 25 de octubre de 2023



Fuente DANE – SIPSA_A

1.2.3. SALARIO MINIMO LEGAL VIGENTE 2024

Según el artículo 145 del Código Sustantivo del Trabajo (CST), el salario mínimo legal mensual vigente (SMMLV), es: "el que todo trabajador tiene derecho a percibir para subvenir a sus necesidades normales y a la de su familia, en el orden material, moral y cultural".

Según el artículo 146 del CST, existen 3 factores que se deben tomar en cuenta al momento de establecer el SMMLV:

1. El costo de la vida, las modalidades del trabajo, las capacidades económicas de las empresas o empleadores, y las condiciones de cada región y su actividad.
2. Para los trabajadores del campo, el salario mínimo debe fijarse tomando en cuenta las facilidades que el empleador proporciona a sus trabajadores, como habitación, combustible o circunstancias análogas que disminuyen el costo de la vida.
3. Las circunstancias en las que algunos de los empleadores puedan estar obligados a suministrar a sus trabajadores, alimentación y alojamiento también deben tomarse en cuenta para fijar el salario mínimo.

Asimismo, existen otras condiciones importantes al momento de establecer el incremento: el Producto Interno Bruto (PIB), la productividad laboral y el Índice de Precios al Consumidor (IPC). Este último tuvo un

incremento de nada más y nada menos que 12,53 % en el 2022, ubicándose 7,27 puntos porcentuales más con respecto al año anterior, según el DANE.

¿Qué significa el incremento en el IPC?

Cuando aumenta el índice de Precios al Consumidor significa que hay inflación. Es decir, hay un incremento en los precios de productos y servicios, y ha aumentado el costo de vida en el país.

Según el periódico El País, Colombia ha llegado a la inflación más alta de este siglo, así que es un motivo por el cual debemos preocuparnos y buscar acciones como sociedad para contrarrestar este incremento.

¿Cada cuánto se realiza el incremento del sueldo mínimo en Colombia?

Para fijar el SMMLV, cada año se lleva a cabo una mesa de concertación en la que participan 3 integrantes principales: El Gobierno, específicamente el Ministerio del Trabajo y otros representantes de diferentes ministerios como: Hacienda y Crédito Público, Comercio, Industria y Turismo, Agricultura y Desarrollo Rural y el Departamento Nacional de Planeación.

Las centrales obreras como la Confederación de Trabajadores de Colombia (CTC), Confederación General del Trabajo (CGT), la Central Unitaria de Trabajadores (CUT) y representantes de los desempleados y de la Confederación de Pensionados.

Los gremios empresariales e industriales, en los que participan la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI), la Asociación Colombiana de Medianas y Pequeñas Industrias (ACOPI), la Federación Nacional de Comerciantes de Colombia (SAC) y la Asociación de Entidades Financieras y Bancarias (ASOBANCARIA).

¿Salario mínimo para el 2024?

El monto del **salario mínimo para el año 2024 quedó en $ 1'300.000 de pesos (Un millón trescientos mil pesos) y un auxilio de transporte de $ 162.000 pesos (un salario mínimo y un auxilio de transporte suman en total $ 1'462,000 pesos)** y fue decretado por el gobierno nacional tras no haber alcanzado un acuerdo en la mesa de concertación en el último día hábil del año. Con la TRM del 30 de diciembre de 2023, el salario mínimo 2024 en Colombia **equivale a $340.13 dólares estadounidenses ($382.52 dólares si se incluye el subsidio de transporte).**

★ Valores de Salario Mínimo 2024

Concepto	Valor
Salario Mínimo Integral Año 2024 10 SMLV + 30% factor prestacional	$ 16,900,000.00
Salario Anual – Año (Sin primas ni cesantías)	$ 15,600,000.00
Salario Mensual – Mes (SMMLV) 30 días	$ 1,300,000.00
Salario Diario – Día (SMDLV) 8 horas	$ 43,333.33
Hora Ordinaria (6 A.M. a 9 P.M.)	$ 5,416.67
Hora Nocturna (9 P.M. a 6 A.M.) +35% noct.	$ 7,312.50
Hora Extra Diurna (6 A.M. a 9 P.M.) +25% extra	$ 6,770.83

1.2.4. PIB - SECTOR COMERCIO AL POR MAYOR Y AL POR MENOR

En el tercer trimestre de 2023, 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 decrece 3,5% en su serie original, respecto al mismo periodo de 2022. 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 decrece 2,9%.
- Transporte y almacenamiento decrece 3,9%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 4,5%.

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 decrece en 0,1%, explicado por:

- Comercio al por mayor y al por menor; reparación de vehículos automotores y motocicletas crece 0,8%.
- Transporte y almacenamiento decrece 1,0%.
- Alojamiento y servicios de comida decrece 0,2%.

Tabla 7. Comercio al por mayor y al por menor[1]
Tasas de crecimiento en volumen[2]
Tercer trimestre 2023[pr]

Actividad económica	Tasas de crecimiento (%)		
	Serie original		Serie ajustada por efecto estacional y calendario
	Anual	Año corrido	Trimestral
	2023[pr]-III / 2022[pr]-III	2023[pr] / 2022[pr]	2023[pr]-III / 2023[pr]-II
Comercio al por mayor y al por menor[3]	-2,9	-2,9	0,8
Transporte y almacenamiento	-3,9	-0,3	-1,0
Alojamiento y servicios de comida	-4,5	-2,2	-0,2
Comercio al por mayor y al por menor[1]	**-3,5**	**-2,1**	**-0,1**

Fuente: DANE,Cuentas nacionales

1.3. ESPECIFICACIONES Y ALCANCE DEL PROYECTO

Todo lo anterior tendrá que ejecutarse teniendo en cuenta las especificaciones técnicas descritas en el anexo (ESPECIFICACIONES TECNICAS) Que hacen parte integral del presente documento

II. ANALISIS DE LA DEMANDA.

La demanda se define como la cantidad y calidad de bienes y servicios que pueden ser adquiridos en los diferentes precios del mercado por un consumidor (demanda individual) o por el conjunto de consumidores.

¿Como ha adquirido la entidad estatal en el pasado el bien, obra o servicio?

2.1.CONTRATACIÓN HISTÓRICA EN COLOMBIA

Revisado el historial de contratos realizados se observa que, durante las últimas vigencias, se encuentran los siguientes contratos suscritos por diferentes entidades de la región publicados en el Secop, asi;

	MUNICIPIO DE MACANAL	MM-CD-PS-044-2024	PISCC	Presentación de oferta	7/05/2024 3:08 PM	-	25.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	GOBERNACION DEL HUILA"	SGBCCDPSPSTRT-24	PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES EN LA SECRETARIA DE GOBIERNO Y DESARROLLO COMUNITARIO, APOYANDO LA FORMULACIÓN Y SOCIALIZACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC) 2024	Presentación de oferta	6/05/2024 6:37 PM	-	28.700.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE BUCARAMANGA	SINT-CPS-215-2024	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ORIENTACIÓN, DISEÑO, FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC) EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO "IMPLEMENTACIÓN	Presentación de oferta	3/05/2024 7:48 PM	-	7.733.333,33 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE CITANCHE	CPS - 083 - 2024	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ASESORIA, ACOMPAÑAMIENTO Y ASISTENCIA TECNICA EN LA ESTRUCTURACION Y ELABORACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC) PARA EL MU	Presentación de oferta	29/04/2024 6:03 PM	-	12.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE ALTAMIRA	MMCPS-057-2024	PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ASESORIA, ACOMPAÑAMIENTO EN LA FORMULACIÓN E IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC)	Presentación de oferta	29/04/2024 4:22 PM	-	18.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE NIMAIMA	CPS. 056 DE 2024	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ASESORIA Y ACOMPAÑAMIENTO EN LA FORMULACIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA (PISCC) 2024- 2027 Y ACTIVIDADES QUE CONTRIBUYAN A LA SEGURIDAD Y	Presentación de oferta	29/04/2024 9:47 AM	-	30.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MUNICIPIO DE BUCARAMANGA	SINT-CPS-197-2024	PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES PARA LA ORIENTACIÓN, DISEÑO, FORMULACIÓN Y EJECUCIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC) EN EL BARRIO DEL PROYECTO DENOMINADO IMPLEMENTACIÓN	Presentación de oferta	24/04/2024 1:25 PM	-	18.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle
	MPIO DE STA MARIA	CD-SP-SP-017-2024	PRESTACIÓN DE SERVICIOS PROFESIONALES ESPECIALIZADOS PARA EL ACOMPAÑAMIENTO Y ASESORIA EN LA CONSTRUCCIÓN DEL PLAN INTEGRAL DE SEGURIDAD Y CONVIVENCIA CIUDADANA (PISCC Y ACTIVIDADES PARA EL FORTALECIMI	Presentación de oferta	24/04/2024 11:34 AM	-	36.000.000 COP	Proceso adjudicado y celebrado	Detalle

2.2. CONTRATACION HISTORICA DE LA ENTIDAD

Revisando la información reportada en el sistema de contratación Pública, en el Municipio de Puerto Asis – Putumayo; analizo procesos que ha venido contratando de vigencias anteriores, que tienen relación con el presente objeto como se detalla a continuación:

VIGENCIA 2023

Entidad contratante	ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO ASIS
No. Proceso o contrato	SAMC-004-2021
Tipo de proceso	CONTRATACIÓN MENOR CUANTÍA
Estado del proceso	ADJUDICADO
Régimen de contratación	ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN
Detalle del Objeto a Contratar	ESTUDIOS, DISEÑOS, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO: IMPLEMENTACIÓN DE LOS PISCC MEDIANTE LA COFINANCIACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS - PUTUMAYO
Valor adjudicado	5.648.773.787 PESO COLOMBIANO MONEDA CORRIENTE
Tipo de contrato	SUMINISTRO
Plazo de ejecución del contrato	SIETE (07) DIAS
Enlace SECOP	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-13-12061767&g-recaptcha-response=03AGdBq27O4PUl32ttugQOnOrzPeSRO_wHIw4_-kusKGq7bxyBxAEKYVF54PXAhGGGs6Ew29FTaRe3NaaflMCoaCjlsk4gvv9obQ4lRrWo2BtvlZwyuyxKf9LXpsBOQrvIiJqigK_49wRWSG-3BCML56JPy-V9vgWEkgULz6S8Ch9G4rkmo_XclFJIDdjGxSNURq9fNNQZPpAUz3Qtq2XIl8WzIu5IJW1zBu6QZMpLgJBAjj2FLBm7OcLaVmH2_TrDfXb9B7aqfd65dKXsiWzEsZFLWuo9hOCfAET75YB3uPncqmAQ-ewzjCCcJKxKpleK0l6iaz84AYnp9vyiPKP4zV1V1Rm-RPJlOli-d7oeF6UKyoQDrxo_QQbQYkF6PwxMBnwKczxUO5BMG-eWk2XH9CRiMbGpLWMjO1H8qSkKmPpfJMbWwjvVh1wXGy31RSi-qGxcZ1qDNKGUUjtkvJHdDzACE4H5p5JqQQ

VIGENCIA 2022

Entidad contratante	ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO ASIS
No. Proceso o contrato	SAMC-025-2022
Tipo de proceso	Menor cuantia
Estado del proceso	ADJUDICADO y cerrado
Régimen de contratación	ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN
Detalle del Objeto a Contratar	IMPLEMENTACIÓN DEL PISCC MEDIANTE MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES A LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS- PUTUMAYO
Valor adjudicado	$ 233.644.859 PESO COLOMBIANO MONEDA CORRIENTE

Tipo de contrato	Obra
Plazo de ejecución del contrato	Dos (02) meses
Enlace SECOP	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-13-11983239&g-recaptcha-response=03AGdBq27mfC99ZMJLKK0YY2GFMoVFCSapCLhDOyyda6RMAlpGTODuyPUrNM4DaRXy9HttQpc8beRBL0f6AP1phrL51J28x0W3Rcs3DODGjXqsSbd5fgXNMjybVWeaFyyTUypM7xKtKKastQK509hGgK_ZF6q3EEULT_6_uRAfHuXen0a6PgEefnVLrxVnU0oqwdEUeqosb1xJ7bzmrO8tn-JpQCPsyAeBhEz6DsFUzUG6CKHoDat-naSMvTTRAFXPdTOTIPQGfirpmTKbWpTQfU1Cax13SJcr0QvEemwq8UfGs7CEz3lN7SaZEnG_MrYDBktE1kCYyrTihIh8xX_6uik-pseDBA3Y5iRMGfJlhfxn1vdFud-rLOvz2u1g0TSYfPKkfMg-YhdxElUrGoo2BI8wk94G0haKUM8cAE6IXhtz14dSIU4uokXWfUOJsdL9MziQNCHe-o75buIU4zSfRb-p5fw4of_Ug

VIGENCIA 2021

Entidad contratante	ALCALDIA MUNICIPAL DE PUERTO ASIS
No. Proceso o contrato	MIC-027-2021
Tipo de proceso	Mínima cuantía
Estado del proceso	ADJUDICADO
Régimen de contratación	ESTATUTO GENERAL DE CONTRATACIÓN
Detalle del Objeto a Contratar	APOYO A LA IMPLEMENTACIÓN DEL PISCC MEDIANTE EL SUMINISTRO DE ALIMENTOS Y ALOJAMIENTO PARA EVENTOS ESPECIALES A LA POLICIA NACIONAL, EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, DEPARTAMENTO DEL PUTUMAYO
Valor adjudicado	$ 25.000.000 PESO COLOMBIANO MONEDA CORRIENTE
Tipo de contrato	PRESTACION DE SERVICIO
Plazo de ejecución del contrato	SEIS (06) MESES Y/O HASTA AGOTAR DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL
Enlace SECOP	https://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=21-13-11983239&g-recaptcha-response=03AGdBq27mfC99ZMJLKK0YY2GFMoVFCSapCLhDOyyda6RMAlpGTODuyPUrNM4DaRXy9HttQpc8beRBL0f6AP1phrL51J28x0W3Rcs3DODGjXqsSbd5fgXNMjybVWeaFyyTUypM7xKtKKastQK509hGgK_ZF6q3EEULT_6_uRAfHuXen0a6PgEefnVLrxVnU0oqwdEUeqosb1xJ7bzmrO8tn-JpQCPsyAeBhEz6DsFUzUG6CKHoDat-naSMvTTRAFXPdTOTIPQGfirpmTKbWpTQfU1Cax13SJcr0QvEemwq8UfGs7CEz3lN7SaZEnG_MrYDBktE1kCYyrTihIh8xX_6uik-pseDBA3Y5iRMGfJlhfxn1vdFud-

	rLOvz2u1g0TSYfPKkfMg-Yhdx-EIUrGoo2BI8wk94G0haKUM8cAE6IXhtz14dSIU4uokXWfUOJsdL9MziQNCHe-o75buIU4zSfRb-p5fw4of_Ug

III. ANALISIS DE LA OFERTA.

Dando cumplimiento al artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015, también se desarrollan otros aspectos, que son importantes considerar dentro del principio de la planeación y que hacen parte de las consideraciones para la ejecución del objeto que se pretende contratar, para el efecto se identificara el tipo de oferta que rodea al sector:

50 - alimentos, bebidas y tabacos
Región de análisis – Departamento del Putumayo

ANÁLISIS DE OFERTA

A. ¿Quién vende?

Con el fin de determinar cuales son las empresas que pueden prestar el servicio requerido, se analizó la información disponible en:

- Herramienta de análisis de oferta – Modelo de Abastecimiento Estratégico (Colombia Compra Eficiente).
- Base de datos Secop II – Contratos electrónicos – Datos abiertos.

A continuación, se presentan los resultados obtenidos:

A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados (las gráficas y análisis son sugeridas, se deberán ajustar de acuerdo con el resultado de la Herramienta del análisis de la oferta del MAE):

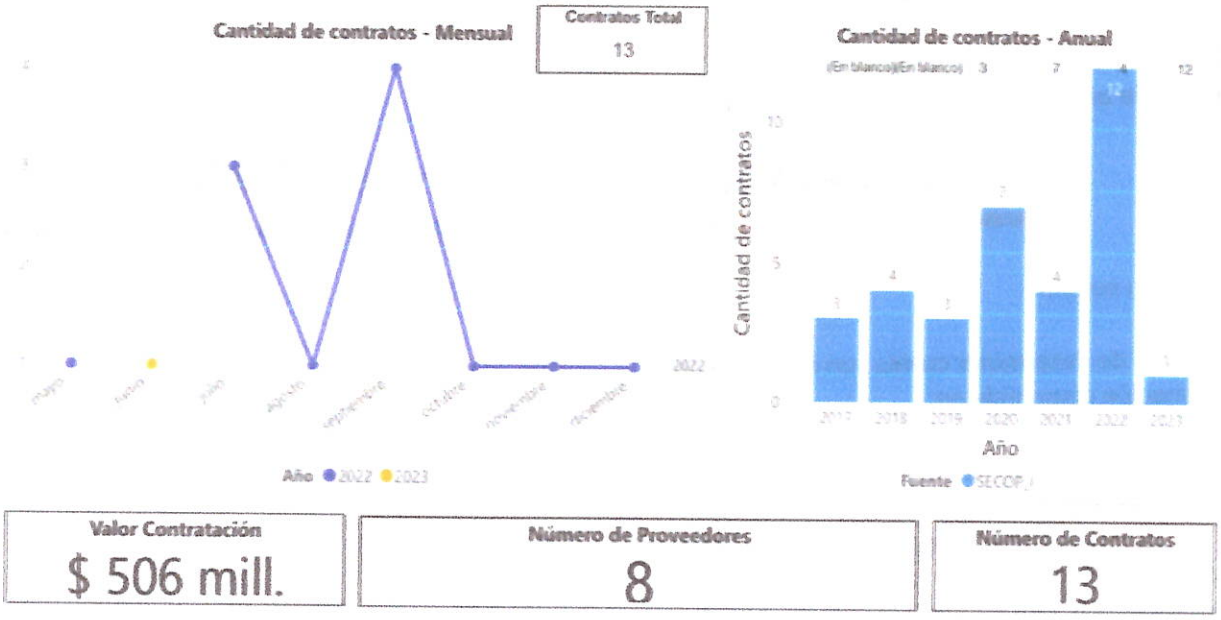


Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de

Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Demanda.

De la muestra se logra identificar que en la región del Putumayo durante las vigencias 2022 y 2023, el año con mas oferta fue sobre la vigencia 2023, llegando a registrar un valor total de $506.318.670

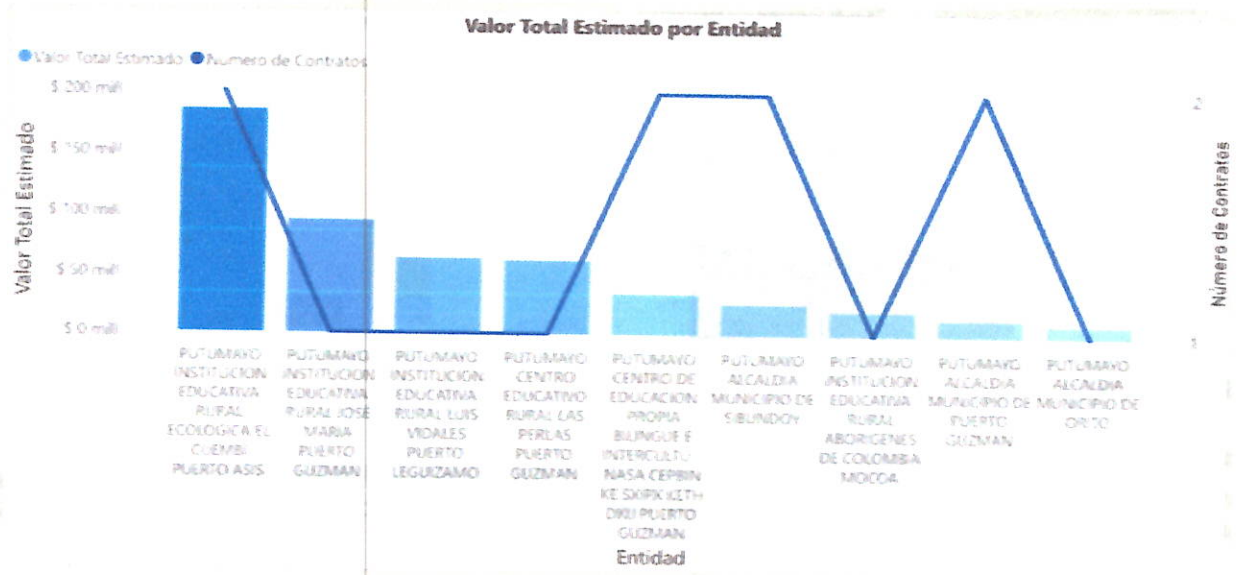
Asi mismo las graficas se puede evidenciar que el gasto mensual a nivel de la región del putumayo, dentro de los siete últimos años el más representativo se dio sobre la vigencia 2022, con un valor ejecutado superior a los $0,41 mil millones. Además, la herramienta de contratación más utilizado para brindar estos servicios fue contratados por la plataforma secop II



Valor Contratación	Número de Proveedores	Número de Contratos
$ 506 mill.	8	13

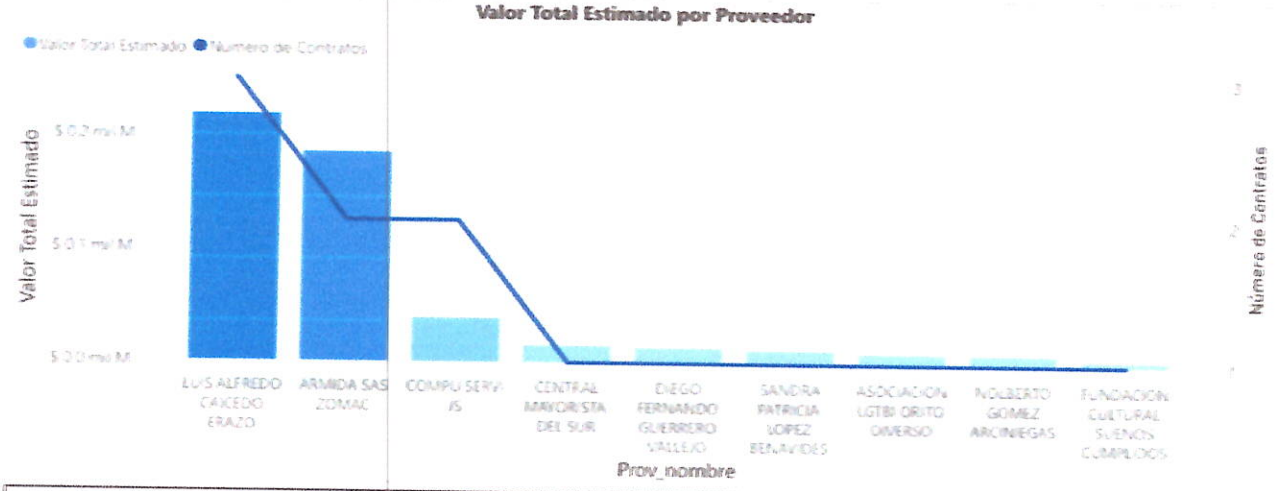
Fuente: Agencia Colombiana para la Contratación Pública – Colombia Compra Eficiente – CCE, Modelo de Abastecimiento Estratégico, Herramienta de Análisis de la Oferta.

De las anteriores graficas se puede identificar que, durante los años analizados, sobre la región del Putumayo, se encuentra un toda de 13 contratos suscritos, con un total de proveedores de 8 y una ejecución de recurso público por más de $506 mil millones de pesos.



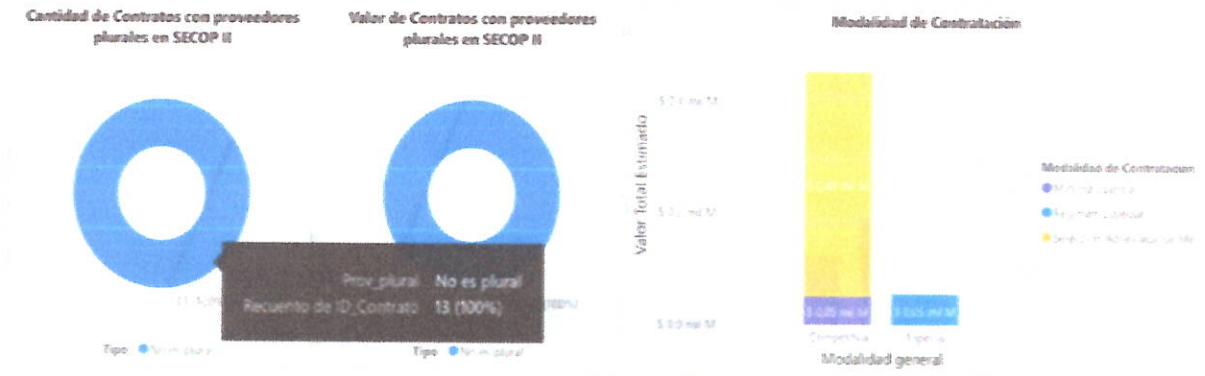
Fuente: MAE

Según la gráfica muestra las entidades que han venido contratando este tipo de servicios, lo cual supera los 200 millones de pesos, entre entidades contratantes más representativas se encuentran; instituciones educativas de puerto Asis, puerto Guzman, puerto Leguizamo



Fuente: MAE

De acuerdo a la muestra, la grafica logra identificar que el provedor con mayor participación en el mercado es el señor Luis Alfredo, seguida por Armida Sas y en un tercer lugar Compu servi js, asi sucesivamente.



Fuente: MAE

Por otro lado, se destaca que los proveedores con mayor participación fueron proponentes singulares, y la modalidad de contratación adoptada para este tipo de servicios fue la contratación por menor selección Abreviada y en segundo lugar el regimen especial

3.1.ANTECEDENTES DE PROVEDORES EN PROCESOS DE CONTRATACION

Revisado la plataforma SECOP II, se puede evidenciar que en el municipio de Puerto Asis, como a nivel del departamento del putumayo han venido participando activamente los proveedores como se relaciona a continuación;

Los proveedores suscritos fueron los siguientes:

MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO

Precio estimado total:	5.648.773.787 COP
Número del proceso:	SAMC-004-2023 (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)
Título:	ESTUDIOS, DISEÑOS, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO IMPLEMENTACIÓN DE LOS PISCC MEDIANTE LA COFINANCIACIÓN
Fase:	Presentación de oferta
Estado:	Proceso adjudicado y celebrado
Fase previa:	Manifestación de interés (Menor Cuantía)
Descripción:	ESTUDIOS, DISEÑOS, ADQUISICIÓN, INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE SISTEMA DE CIRCUITO CERRADO DE TELEVISIÓN EN EL MARCO DEL PROYECTO DENOMINADO IMPLEMENTACIÓN DE LOS PISCC MEDIANTE LA COFINANCIACIÓN DE CÁMARAS DE SEGURIDAD MUNICIPIO DE PUERTO ASIS - PUTUMAYO
Tipo de proceso:	Selección abreviada menor cuantía

Proceso relacionado CO1.NTC.4109401

Fecha de publicación 8/03/2023 3:36:35 PM

Posición	Estado	Razón	Fecha y hora de llegada	Proveedor		Documento de la oferta
1	Preferida		7/03/2023 8:06:15 AM	M & R CAPITAL GROUP SAS	0 Recomendación (es)	Descargar
				COLOMBIA, Bogotá		

MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO

Precio estimado total: 230.894.959 COP

Número del proceso: IMPLEMENTACIÓN DEL PSCC MEDIANTE MANTENIMIENTO Y (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación de oferta)

Título: IMPLEMENTACIÓN DEL PSCC MEDIANTE MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES A LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS- PUTUMAYO (Manifestación de interés (Menor Cuantía)) (Presentación

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Fase previa: Manifestación de interés (Menor Cuantía)

Proceso relacionado:

Descripción: IMPLEMENTACIÓN DEL PSCC MEDIANTE MANTENIMIENTO Y ADECUACIONES A LAS INSTALACIONES DE LA ESTACIÓN DE POLICÍA MUNICIPIO DE PUERTO ASIS- PUTUMAYO

Tipo de proceso: Selección abreviada menor cuantía

Fecha de publicación: 31/10/2022 10:24:27 AM

Posición	Estado	Razon	Fecha y hora de llegada	Proveedor	Documento de la oferta
1	Ganador		31/10/2022 11:06:26 PM	Ronal Calcado COLOMBIA, Mocoa ★★★★★	0 Recomendación (es)

3.2. PROMOCIÓN DEL ACCESO DE LAS MIPYMES AL MERCADO DE COMPRAS PÚBLICAS

De conformidad al Art. 33 de la ley 2069 de 2020, establece que

"(...)

Con el fin de promover el acceso de las MIPYMES al mercado de Compras Públicas, las Entidades Estatales indistintamente de su régimen de contratación, los patrimonios autónomos constituidos por Entidades Estatales y los particulares que ejecuten recursos públicos:

1. Deberán en el Análisis de Sector identificar las MIPYMES que podrían ser potenciales proveedoras directas o indirectas, con el fin de definir reglas que promuevan y faciliten su participación en el Proceso de Contratación. (...)

En cumplimiento de lo anterior se procede a realizar la identificación de MiPymes, residentes en el departamento del putumayo encontrando las siguientes;

Empresa	Localidad	Departamento	Teléfono
COMERCIALIZADORA MERCOTODO S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	6084220745
AMAZON REFOREST S A S ZOMAC	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	6022378966
E&L FULL SERVICES S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3216223408
DISTRIAMAZON S A S BIC ZOMAC	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	6085415566
COMERCIALIZADORA INTERAMAZONAS C I S A S ZOMAC	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3123339047
FLOSAMA S A S ZOMAC	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3146290482
DISTRIBUIDORA FAMILIAR MULTISERVICIOS SIMON PARRILLA S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3232045676
DISTRIBUIDORA EVELYN SAS	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3186757711

Empresa	Localidad	Departamento	Teléfono
DISTRI TOLIMENSE S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3218510795
MERCA CENTRO PUTUMAYO SAS MCP	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3229468731
ARMIDA S A S ZOMAC	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3143618223
TRANSPORTES PUERTO ASIS S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	6024221467
MAQUISERVICE SUPERIOR JM S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3112327498
DISTRIBUIDORA VARIEDADES LA MEZTISA SAS	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3107612313

Empresa	Localidad	Departamento	Teléfono
DISTRICORDOBA S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3132089617
DISTRIMAX J E S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3152641088
ASOCIACION DE GANADEROS LA ESPERANZA	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3142395736
LINEAS COMERCIALES LA ESMERALDA S A S	PUERTO ASIS	PUTUMAYO	3132966452

3.3. ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO

El proceso de estudio de mercado adelantado por la administración municipal consistió en solicitar cotizaciones a empresas, con trayectoria y experiencia a nivel nacional y departamental en la comercialización de los productos objeto del presente convocatoria.

De acuerdo con esta necesidad se recibieron 3 cotizaciones de las siguientes empresas:

No.	Empresa
1.	ADMINISTROPOLIS NIT. 901458728-8
2.	MULTISERVICIOSS J&S S.A.S ZOMAC NIT. 901618976-5
3	FUNDACION INTITUTO FORTALEZA NIT: 901379309-6

Que, revisadas sus actividades en el RUES y el directorio de Secop, se tiene lo siguiente:

- Por ADMINISTROPOLIS NIT. 901458728-8

ADMINISTROPOLIS S.A.S

REGISTRO MERCANTIL

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	PUTUMAYO
Identificación	NIT 901458728 - 8

Registro Mercantil

Numero de Matricula	79650
Ultimo Año Renovado	2023
Fecha de Renovacion	20230706
Fecha de Matricula	20210218
Fecha de Vigencia	Indefinida

Comprar Certificado

Representantes Legales

* Esta información corresponde al reporte realizado por la Cámara de Comercio

Actividades Económicas

7010 Actividades de administración empresarial

- Por MULTISERVICIOSS J&S S.A.S ZOMAC NIT. 901618976-5

MULTISERVICIOSS J&S S.A.S ZOMAC

REGISTRO MERCANTIL
REGISTRO UNICO DE PROPONENTES

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	PUTUMAYO
Identificación	NIT 901618976 - 5

Registro Mercantil

Numero de Matricula	87571
Ultimo Año Renovado	2024
Fecha de Renovacion	20240226
Fecha de Matricula	20220802
Fecha de Vigencia	Indefinida

Comprar Certificado

Representantes Legales

* Esta información corresponde al reporte realizado por la Cámara de Comercio

Actividades Económicas

5621 Catering para eventos
4649 Comercio al por mayor de otros

- Por FUNDACION INSTITUTO FORTALEZA NIT 901379309-6

FUNDACION INSTITUTO FORTALEZA

REGISTRO ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO

La siguiente información es reportada por la cámara de comercio y es de tipo informativo

Sigla	
Cámara de comercio	PUTUMAYO
Identificación	NIT 901379309 - 6

Registro Entidades Sin Ánimo de Lucro

Comprar Certificado

Representantes Legales

– Esta información corresponde al reporte realizado por la Cámara de Comercio

Numero de Matricula	9000004384
Ultimo Año Renovado	2024
Fecha de Renovacion	20240124
Fecha de Matricula	20200320

Actividades Económicas

9499 Actividades de otras

Verificado los objetos sociales y actividades económicas de las empresas que cotizaron, se encuentran que estas, presentan actividades económicas a fin al objeto a contratar. Por lo tanto, se acepta y se procede a realizar un análisis de precios, Así;

						ANALISIS DE LAS COTIZACIONES RECIBIDAS					
						Cotización No. 01 – FUNDACION INSTITUTO FORTALEZA NIT: 901458728		Cotización No. 02 – MULTISERVICIOSS J&S S.A.S ZOMAC NIT 901379309-6		Cotización No. 03 – ADMINISTROPOLIS NIT. 901618976-5	
ITEM	DETALLE DEL PRODUCTO	UNIDAD	CANT	V/R UNITARIO	V/R TOTAL	V/R UNIT CON IVA	TOTAL CON IVA	V/R UNIT CON IVA	V/R TOTAL CON IVA	V/R UNIT CON IVA	V/R TOTAL CON IVA
1	MICRO TELEFONO H-189/GR, PARA RADIOS MILITARIST	UNIDAD	9	$ 920.000	$8.280.000	$900.000	$8.100.000	$950.000	$8.550.000	$910.000	$8.190.000
2	ANTENA TUBULAR DE 7 SECCIONES AT-271A DE 2.80 METROS, PARA RADIOS PRC-930, PRC-6020 Y PRC -710 N HP	UNIDAD	7	$ 600.000	$4.200.000	$620.000	$4.340.000	$580.000	$4.060.000	$600.000	$4.200.000
3	BASE DE ANTENA "CUELLO CISNE" AB-988, PARA ANTENAS LATIGO DE USO EN RADIOS PRC-930 Y PRC-710	UNIDAD	1	$ 270.000	$270.000	$295.000	$295.000	$263.000	$263.000	$252.000	$252.000
4	ADAPTADOR DE ANTENA MATCHING AB-288	UNIDAD	8	$1.650.000	$13.200.000	$1.700.000	$13.600.000	$1.800.000	$14.400.000	$1.450.000	$11.600.000
5	BATERIA DE MEMORIA TL-5186 PARA RADIOS PRC-710, DE 3,6 VOLTIOS DE MEMORIA PARA EL RADIO PRC-710	UNIDAD	18	$ 450.000	$8.100.000	$480.000	$8.640.000	$480.000	$8.640.000	$390.000	$7.020.000
6	BATERIA DE MEMORIA TL-5101 DE 3.6V PARA RADIOS PRC930 (MEDIA	UNIDAD	18	$ 450.000	$8.100.000	$480.000	$8.640.000	$480.000	$8.640.000	$390.000	$7.020.000

	DOBLE AA) TL-5101 175,00											
7	GEOPOSICIONADOR GPS GARMIN GPSMAP 66SR	UNIDAD	10	$ 3.200.000	$32.000.000	$3.500.000	$35.000.000	$3.000.000	$30.000.000	$3.100.000	$31.000.000
8	TELEFONO MOVIL SATELITAL JEMPP CEDE6-DIPCO-ET-04630/COM-0	UNIDAD	3	$ 12.000.000	$36.000.000	$12.500.000	$37.500.000	$12.000.000	$36.000.000	$11.500.000	$34.500.000
			Valor total 110.150.000			**TOTAL**	**$116.115.000**	**TOTAL**	**$110.553.000**	**TOTAL**	**$103.783.000**

Una vez recibida las cotizaciones, se procedió a identificar los valores cotizados, por consiguiente se procede realizar un análisis de las medidas de promedio, media geométrica y menor valor de la siguiente manera;

MEDIDAS DE TENDENCIA								
PROMEDIO			MEDIGA GEOMETRICA			MENOR VALOR		
V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT IVA INCLUIDO	V/R TOTAL IVA INCLUIDO	V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT IVA INCLUIDO	V/R TOTAL IVA INCLUIDO	V/R UNIT SIN IVA	V/R UNIT IVA INCLUIDO	V/R TOTAL IVA INCLUIDO
$779.702	$920.000	$8.280.000	$779.504	$919.749	$8.277.741	$798.319,3	950000	$8.550.000
$508.548	$600.000	$4.200.000	$508.323	$599.778	$4.198.446	$487.395,0	580000	$4.060.000
$228.716	$270.000	$270.000	$228.319	$269.397	$269.397	$221.008,4	263000	$263.000
$1.397.059	$1.650.000	$13.200.000	$1.392.662	$1.643.223	$13.145.784	$1.512.605,0	1800000	$14.400.000

$380.977	$450.000	$8.100.000
$380.977	$450.000	$8.100.000
$2.711.533	$3.200.000	$32.000.000
$10.167.343	$12.000.000	$36.000.000
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO		**$110.150.000**
VALOR ANTES DE IVA		**$92.563.025,2**
IVA 19%		**$17.586.974,8**

$379.605	$447.901	$8.062.218
$379.605	$447.901	$8.062.218
$2.706.033	$3.192.888	$31.928.880
$10.164.337	$11.993.052	$35.979.156
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO		$109.923.840,0
VALOR ANTES DE IVA		$92.372.975
IVA 19%		$17.550.865

$403.361,3	480000	$8.640.000
$403.361,3	480000	$8.640.000
$2.521.008,4	3000000	$30.000.000
$10.084.033,6	12000000	$36.000.000
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO		**$110.553.000,0**
VALOR ANTES DE IVA		**$92.901.681**
IVA 19%		**$17.651.319**

Una vez realizado el análisis, en el cuadro anterior, el MUNICIPIO DE PUERTO ASIS, toma como opción del PROMEDIO sobre las medidas de tendencia relacionadas y que este asciende a **CINCUENTA MILLONES DE PESOS ($ 50.000.000) MDA/CTE,** incluido IVA y demás impuestos directos

El valor del estudio realizado para la ejecución del proyecto, se desprende del plan de inversión contemplado en el mismo, producto de un análisis de precios del mercado de la región y referenciado anteriormente

EQUIPOS A SUMINISTRAR AL BATALLÓN DE ARTILLERÍA DE CAMPAÑA N° 27 "GR LUIS ERNESTO ORDOÑEZ CASTILLO"				
ITEMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	MICRO TELEFONO H-189/GR, PARA RADIOS MILITARIST	9	$ 920.000	$ 8.280.000
2	ANTENA TUBULAR DE 7 SECCIONES AT-271A DE 2.80 METROS, PARA RADIOS PRC-930, PRC-6020 Y PRC -710 N HP	7	$ 600.000	$ 4.200.000
3	BASE DE ANTENA "CUELLO CISNE" AB-988, PARA ANTENAS LATIGO DE USO EN RADIOS PRC-930 Y PRC-710	1	$ 270.000	$ 270.000
4	ADAPTADOR DE ANTENA MATCHING AB-288	8	$ 1.650.000	$13.200.000
5	BATERIA DE MEMORIA TL-5186 PARA RADIOS PRC-710, DE 3,6 VOLTIOS DE MEMORIA PARA EL RADIO PRC-710	18	$ 450.000	$ 8.100.000
6	BATERIA DE MEMORIA TL-5101 DE 3.6V PARA RADIOS PRC930 (MEDIA DOBLE AA) TL-5101 175,00	18	$ 450.000	$ 8.100.000
7	GEOPOSICIONADOR GPS GARMIN GPSMAP 66SR	10	$ 3.200.000	$ 32.000.000
SUB TOTAL				$74.150.000
EQUIPOS A SUMINISTRAR AL BATALLÓN DE INGENIEROS DE COMBATE N° 27 "GENERAL MANUEL CASTRO BAYONA"				
ITEMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	TELEFONO MOVIL SATELITAL JEMPP CEDE6-DIPCO-ET-04630/COM-0	3	$12.000.000	$ 36.000.000
SUB TOTAL				$ 36.000.000
TOTAL				$ 110.150.000

de ofertas que presenten valores unitarios superiores a los referentes en mención, la oferta será rechazada

Que así mismo se procede a identificar el presupuesto oficial que dispone el Municipio de Puerto Asís Putumayo, para la ejecución de la presente necesidad es de **CIENTO DIEZ MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL PESOS ($ 110.150.000) MDA/CTE,** Incluye costos directos, indirectos e IVA.

Nota 1: Los interesados en participar en el presente proceso deberán ofertar cumpliendo con los ítems,

cantidades y especificaciones técnicas, sin sobrepasar el precio de referencia. De no ser así se entendería que se encuentra incurso en causal de rechazo

Nota 2: Los proponentes son responsables de informarse e incluir en su propuesta toda tasa, retribución, impuesto o gravamen que corresponda y/o del cual sea responsable y, la Entidad Territorial no aceptará reclamación alguna por estos conceptos.

3.4. INDICADORES FINANCIEROS

De acuerdo con el artículo 2.2.1.1.1.5.3 del Decreto 1082 de 2015 Las Cámaras de Comercio deben verificar y certificar los siguientes requisitos habilitantes referidos a la capacidad financiera, es decir aquellos indicadores que miden la fortaleza financiera del interesado así: Los valores escogidos se estipulan con el fin de que en el proceso haya pluralidad de oferentes es por esto que tienen una relación relativamente baja, sin embargo, la entidad también reconoce que estos nos dan indicio de las probabilidades que hay de que se cumpla el objeto del presente proceso y con base a lo anterior se definieron los valores.

- **Índice de liquidez:** (Activo Corriente/Pasivo Corriente) Indica la disponibilidad de liquidez presupuestal de que dispone la empresa para garantizar su operatividad y correcto funcionamiento incluyendo obligaciones financieras, pago de proveedores, empleados, capacidad para adquirir materiales y equipos necesarios; es por esto que entre mayor sea el índice de liquidez la entidad corre menos riesgo de que de que el proponente incumpla con sus obligaciones.
- **Índice de endeudamiento:** (Pasivo total/Activo total) se utiliza para ver la variabilidad de las finanzas de la entidad en base a préstamos o deudas, es por esto que entre mayor sea el índice de endeudamiento de una empresa se genera una señal de riesgo mayor de no cumplir con sus obligaciones con el proyecto.
- **Razón de cobertura de intereses:** (Utilidad operacional / Gastos de Intereses) Refleja la capacidad de una empresa de cumplir con sus obligaciones financieras. Por lo tanto, entre mayor cobertura de interés, se reduce la probabilidad de que un proponente incumpla con sus obligaciones financieras.

En cuanto a la Capacidad Organizacional – los siguientes indicadores miden el rendimiento de las inversiones y la eficiencia en el uso de activos del interesado:

- **Rentabilidad del patrimonio:** (Utilidad operacional / patrimonio) el cual estipula la rentabilidad del patrimonio del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el patrimonio. A mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente.
- **Rentabilidad del activo:** (Utilidad operacional / activo total) determina la rentabilidad de los activos del proponente, es decir, la capacidad de generación de utilidad operacional por cada peso invertido en el activo. A mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Este indicador debe ser siempre menor o igual que el de rentabilidad sobre patrimonio.

Para la determinación de los límites o índices de los indicadores financieros se revisaron empresas del sector, los cuales fueron tomadas como referencia arrojando la siguiente información, asi;

EMPRESAS DEL SECTOR COMERCIAL					ANALISIS DE INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES				
					Indicadores financieros			Indicadores organizacionales	
No	ENTIDAD CONTRATANTE	balance vigencia	Domicilio	Nit	Indice de liquidez	Nivel de endeudamiento	Razon cobertura de interés	Rentabilidad sobre patrimonio	Rentabilidad sobre el activo
					(> o =)	(< o =)	(> o =)	(> o =)	(> o =)
1	LEGAL CONSULTORES & ASOCIADOS SAS	2022	Puerto Asis Putumayo	901503585-9	2,18	0,17	Indeterminado	0,24	0,19
2	COMERCIALIZADORA COMSILLA SAS	2022	Bogota	900889064-1	2,24	0,09	13,32	0,29	0,09
3	FUNDACION HUELLAS	2022	Mocoa	900445971	115,24	0	801,94	0,66	0,65
4	RACIONALIZAR SAS	2022	Bogota	900343234-3	2,29	0,4	4,47	0,16	0,09
5	AVANCE ORGANIZACIÓN CONSULTORES SAS BIC	2022	Bogota	900131690-6	7,47	0,13	5,35	0,01	0,01
6	Fundacion Proregiones	2022	Pasto Nariño	901539926-8	12,35	0,21	35	0,53	0,42
7	GRUPO EMPRESARIAL AABC S.A.S. ZOMAC	2022	Puerto Asis Putumayo	901617088-5	30	0,03	Indeterminado	0,00	0,00
8	FUNDACION AVANZA PUTUMAYO	2022	Puerto Asis Putumayo	901392658-5	20,81	0,04	Indeterminado	0,13	0,12
9	FUNDACION VIVIR SIRVIENDO	2022	Risaralda	900926548-1	3,84	0,19	45	0,23	0,18
10	SERVIMAX COMPANY S.A.S. ZOMAC	2022	Mocoa Putumayo	901173733-0	4,51	0,16	26,44	0,48	17,00
11	ASOCIACION DE SERVICIOS INTEGRALES PARA LA COMUNIDAD ASIPCOM	2022	Popayan Cauca	817007453-0	6,66	0,05	Indeterminado	0,02	0,02
12	Asociacion convivir	2022	Puerto Asis Putumayo	900180460-9	6,08	0,16	14,06	1,00	1,51
13	TECNOLOGIA SISTEMAS Y SEGURIDAD S.A.S ZOMAC	2022	Puerto Asist Putumayo	901299870-3	9,27	0,27	393,31	0,19	0,13
14	INGENIERIA Y SUMINISTROS TIC S.A.S	2022	Puerto Asist Putumayo	901162282-3	121,3	0,13	61,13	0,21	0,18
15	VISION & PROYECTOS SAS	2022	BOGOTA D.C.	900226876-0	5,18	0,29	9,82	0,30	21,00
			MEDIANA		6,66	0,17	26,44	0,23	0,18
			PROMEDIO		23,31	0,22	128,4	0,34	2,77
			DESVIACION ESTANDAR		39,41	0,20	258,57	0,44	6,64
			V/R MINIMO ACEPTABLE		-32,75	-0,03	-224,13	-0,21	-6,46

La Agencia Nacional de Contratación Pública - Colombia Compra Eficiente recomienda a las Entidades Estatales analizar los datos contenidos en la muestra mediante herramientas gráficas y estadísticas. Graficar los datos permite ver su comportamiento general e identificar sus características principales. Después, es importante calcular medidas estadísticas básicas para entender el indicador en el sector económico analizado

Teniendo en cuenta la anterior se tomo la muestra 15 empresas del sector, con el fin de analizar su información financiera y organizacional, para ello se proceden a utilizar herramientas estadísticas (Tallo y Hoja) para determinar los indicadores para el presente proceso contractual, en la cual permitieron identificar los promedios mas acertados que deben cumplir las empresas que deseen participar en el presente proceso de convocatoria.

Para tener una idea del comportamiento de los indicadores financieros y organizacionales de la muestra del sector, la Entidad Estatal procede a construir el gráfico tallo-hoja para ver la concentración de los datos, asi;

a) índice de liquidez

Estará determinado por el resultado obtenido de

Activo corriente
Pasivo corriente

Grafico Tallo de Hoja- Índice de liquidez

INDICE DE LIQUIDEZ
2,18
2,24
2,29
3,64
4,51
5,18
6,08
6,66
7,47
9,27
12,35
20,81
30
115,24
121,8

tallo	hoja		
2	18	24	29
3	64		
4	51		
5	18		
6	8	66	
7	47		
9	27		
12	35		
20	81		
30	0		
115	24		
121	8		

Se observa que hay concentración de los datos en el tallo 2 y 6, delimitando el valor más bajo en el 2.29 y el más alto en 6,66

Como el Indicador de Liquidez entre mayor sea, menor es el riesgo, se debe establecer un límite MINIMO el cual del análisis se establece como razonable en 2,29 el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

Criterios	Condición
Liquidez igual o superior a 2.29	Habilita
Liquidez inferior a 2.29	Deshabilita

b) Nivel de endeudamiento

Se calcula teniendo en cuenta.

Pasivo Total
Activo Total

INDICE DE ENDEUDAMIENTO
0
0,03
0,04
0,05
0,13
0,13
0,16
0,17
0,19
0,21
0,27
0,29
0,4
0,56
0,69

MINIMO	MAXIMO
0,000	0,69

El índice de endeudamiento se calcula teniendo en cuenta un minimo y un maximo. Como el Indicador de endeudamiento entre menor sea, menor es el riesgo, se debe establecer un límite MINIMO Y UNO MAXIMO, el cual del análisis se establece como razonable en 0,69 o 69%, el cual cubre a todos los potenciales oferentes

Criterios	Condición
Índice de endeudamiento igual o menor al 0.69	Habilita
Índice de endeudamiento mayor al 0.69	Deshabilita

c) **Razón de cobertura de intereses.**

Se calcula teniendo en cuenta.

Utilidad operacional
Gastos de intereses

RAZON COBERTURA DE INTERES	
4,47	
5,35	(1-10)
9,62	(11-20)
13,32	(21-30)
14,86	(31-40)
26,44	(41-50)
35	(51 en adelante)
45	
61,13	
200,31	
253,94	
Indeterminado	
Indeterminado	
Indeterminado	
indeterminado	

TALLO	Hoja		
1	47	35	62
11	32	86	
21	44		
31	0		
41	0		
51	13	31	94
INDETERMINA	1	1	1

1

Se observa que hay concentración de los datos en el rango 1,62 o indeterminado, delimitando el valor más bajo en el 1,62 yo indeterminado. Por lo tanto, entre mayor cobertura de interés, se reduce la probabilidad de que un proponente incumpla con sus obligaciones financieras, el cual del análisis se debe establece un límite MINIMO 1,62 o indeterminado el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

Criterios		Condición
Razón de cobertura de intereses	Utilidad operacional de intereses	>=1,62 o indeterminado

La Razón de cobertura de intereses, refleja la capacidad del proponente de cumplir con sus obligaciones financieras. A mayor cobertura de intereses, menor es la probabilidad de que el proponente incumpla sus obligaciones financieras

Los Proponentes cuyos gastos de intereses sean cero (0), no podrán calcular el indicador de razón de cobertura de intereses. En este caso el Proponente cumple el indicador, salvo que la utilidad operacional sea negativa, caso en el cual no cumple con el indicador de razón de cobertura de intereses.

Cuando el proponente no cumpla con alguno de los índices en la verificación financiera, está será considerada como NO CUMPLE, por lo tanto no continua en el proceso de selección.

✓ **CAPACIDAD DE ORGANIZACIÓNAL**

Los Proponentes deberán acreditar los siguientes indicadores en los siguientes términos

A) Rentabilidad del patrimonio

RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO
0,00
0,01
0,02
0,13
0,16
0,19
0,21
0,23
0,24
0,29
0,30
0,40
0,53
0,66
1,80

TALLO	Hoja				
0,0	0	1	2		
0,1	13	16	19		
0,2	21	23	24	29	
0,3	30				
0,4	40				
0,5	53				
0,6	66				
1	80				

Se observa que hay concentración de los datos en el rango 0,02 a 0,29, delimitando el valor más bajo en el 0,02 y el más alto en 0,29 por lo tanto a mayor rentabilidad sobre el patrimonio, mayor es la rentabilidad de los accionistas y mejor la capacidad organizacional del proponente, por lo cual del análisis realizado se ve razonable, establecer un indicador mínimo de patrimonio mayo o igual a 0,02 el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

Indicador	Fórmula	Indicador requerido
Rentabilidad sobre Patrimonio (Roe)	Utilidad Operacional / Patrimonio	(>=) 0.02

b) Rentabilidad del activo

RENTABILIDAD DEL ACTIVO
0,00
0,01
0,02
0,09
0,09
0,12
0,13
0,18
0,18
0,19
0,42
0,65
1,51
17,00
21,00

TALLO	Hoja				
0,0	0	1	2	9	9
0,1	12	13	18	18	19
0,4	42				
0,6	65				
1	51				

Se observa que hay concentración de los datos en el rango 0,09 a 0,19, delimitando el valor más bajo en el 0,09 y el más alto en 0,19. Por lo tanto a mayor rentabilidad sobre activos, mayor es la rentabilidad del negocio y mejor la capacidad organizacional del proponente. Por lo tanto del análisis realizado se establece como razonable un indicador de patrimonio mayor o igual a 0,09 el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

Indicador	Fórmula	Indicador requerido
Rentabilidad del Activo (Roa)	Unidad Operacional / Activo Total	(>=) 0.01

IV. UBICACIÓN GEOGRAFICA

La población objetivo de la intervención se ubica en el municipio de Puerto Asis.

Atentamente,

RUTH MARCELA UREÑA MORENO
Secretaria de Gobierno

	NOMBRE Y APELLIDO	CARGO	Firma
REVISO	RUTH MARCELA UREÑA MORENO	SECRETARIA DE GOBIERNO	
ELABORO	JUAN CARLOS MAZO CALDERÓN	APOYO JURÍDICO SGM	