



**ESTUDIOS DEL SECTOR**  
**Proceso de Selección Abreviada por subasta inversa**

**INFORMACIÓN GENERAL**

|                                                    |                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>OBJETO A CONTRATAR:</b>                         | <b>DOTACION DE ELEMENTOS Y MATERIALES PARA LAS RESIDENCIAS ESCOLARES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES, DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASIS PUTUMAYO</b> |
| <b>PRESUPUESTO OFICIAL:</b>                        | <b>\$300.000.000</b>                                                                                                                                      |
| <b>PLAZO:</b>                                      | 30 días                                                                                                                                                   |
| <b>CLASIFICACIÓN DEL SECTOR AL CUAL PERTENECEN</b> | Comercio                                                                                                                                                  |
| <b>CLASE DE CONTRATO A CELEBRAR</b>                | 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. ASPECTOS GENERALES DEL MERCADO**

El mercado de suministros para residencias escolares en Colombia presenta una oportunidad prometedora para los proveedores de elementos esenciales. Con una creciente demanda por educación de calidad y una mayor inversión en infraestructura educativa, se espera que el mercado experimente un crecimiento significativo en los próximos años.

El Ministerio de Educación Nacional de Colombia ha establecido metas ambiciosas para mejorar la calidad de la educación en el país, lo que incluye la ampliación de la oferta educativa y la mejora de la infraestructura escolar. Según el Ministerio de Educación, en 2024 había 8.333 instituciones educativas en Colombia, en las cuales funcionan alrededor de 550 residencias escolares, se espera que el número de residencias escolares aumente en un 10% para el 2025, lo que generará una mayor demanda de suministros.

El mercado de suministros para residencias escolares en Colombia es competitivo, con varios proveedores establecidos que ofrecen una amplia gama de productos. Sin embargo, hay



oportunidades para los proveedores que puedan ofrecer productos de alta calidad, precios competitivos y un servicio excelente.

Los principales productos demandados por las residencias escolares incluyen:

- Muebles (camas, mesas, sillas, colchonetas, sábanas, mesas, etc.)
- Electrodomésticos (televisores, licuadoras, neveras, ventiladores etc.)
- Equipos de tecnología y comunicaciones
- Suministros de limpieza y mantenimiento

Se espera que la demanda de productos sostenibles y ecológicos aumente en los próximos años, ya que las instituciones educativas buscan reducir su impacto ambiental.

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:

| ITEM | CODIGO UNSPC | PRODUCTO                           |
|------|--------------|------------------------------------|
| 1    | 56101500     | Muebles                            |
| 2    | 52141800     | Otros electrodomésticos            |
| 3    | 52121500     | Ropas de Cama                      |
| 4    | 52161500     | Equipos Audiovisuales              |
| 5    | 48101600     | Equipo para preparado de alimentos |
| 6    | 48102000     | Mobiliario de restaurantes         |
| 7    | 24131600     | Congeladores                       |
| 8    | 48101500     | Equipos para cocinar o calentar    |
| 9    | 56112100     | Asientos                           |
| 10   | 81141600     | Manejo de cadena de suministro     |

## II. CONTENIDO DEL ANÁLISIS DEL SECTOR

### ✓ 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 insumos y los cambios internos en la asignación de recursos

Para nuestro el precio de los productos varían de acuerdo al perfil de los proveedores, (pequeños comerciales, distribuidores y gran almacén), dado a que es una actividad que no tienen regulación de precio, por ello, varía de acuerdo a la oferta y la demanda del servicio. Además, también se debe



tener en cuenta la relación de los impuestos establecidos por la entidad, pero todos estos factores no son tan sorpresivos para la ejecución del contrato

✓ **Dinámica de producción, distribución y entrega del bien o servicio**

Dado que los servicios como componente del sector objeto del presente estudio no produce bienes tangibles, pero que son necesarios para el funcionamiento de la economía ya que contribuye a la formación del ingreso y producto nacional, no se pueden establecer cadenas de producción y distribución para la entrega del producto requerido. Toda vez que el desarrollo de la actividad dependerá únicamente de la oferta regional o nacional de profesionales en las disciplinas requeridas.

✓ **La selección de los proponentes y criterios de elección.**

La selección del proponente se realizará mediante un concurso de convocatoria pública, que permita la escogencia del mejor oferente, el cual deberá demostrar, experiencia, capacidad intelectual y de organización, para el desarrollo de las actividades encomendadas por la institución

Es objetiva la selección en la cual la escogencia se haga al ofrecimiento más favorable a la entidad y a los fines que ella busca, sin tener en consideración factores de afecto o de interés y, en general, cualquier clase de motivación subjetiva. En consecuencia, los factores de escogencia y calificación que establezcan las entidades en la invitación pública

### 2.1.1. SALARIO MINIMO LEGAL VIGENTE 2025

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 5,20 % en el 2024, 4,08 puntos porcentuales menor que la reportada en el mismo periodo del año anterior, cuando fue de 9,28%



## En diciembre de 2024 la variación anual del IPC fue 5,20%

Variación anual y mensual del Índice de Precios al Consumidor (IPC)  
Total, nacional  
2023 - 2024 (diciembre)

| IPC       | Diciembre       |      |                   |      |
|-----------|-----------------|------|-------------------|------|
|           | Variación Anual |      | Variación Mensual |      |
|           | 2023            | 2024 | 2023              | 2024 |
| IPC total | 9,28            | 5,20 | 0,45              | 0,46 |

Fuente: DANE, IPC.

### ¿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 (ACOPÍ), la Federación Nacional de Comerciantes de Colombia (SAC) y la Asociación de Entidades Financieras y Bancarias (ASOBANCARIA).

### ¿Salario mínimo para el 2025?



El salario mínimo para la vigencia 2025, fue establecido por decreto en 9,5% el alza del salario mínimo que regirá en el país a partir del primero de enero de 2025, es decir un aumento de \$123.500, lo que significa que la nueva asignación será de \$1'423.500.

Además, el subsidio del transporte fue incrementado en \$38.000, y pasó de \$162.000 a \$200.000, lo que significa que el nuevo salario mínimo nominal, incluido el subsidio de transporte, queda en \$1'623.500.

#### ★ Valores de Salario Mínimo 2025

| Concepto                                                                                                                                      | Valor            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <b>Salario Mínimo Integral Año 2025</b><br><small>10 SMLV + 30% factor prestacional</small>                                                   | \$ 18,505,500.00 |
| <b>Salario Anual - Año</b><br><small>(Sin primas ni cesantías)</small>                                                                        | \$ 17,082,000.00 |
| <b>Salario Mensual - Mes (SMLV)</b><br><small>30 días</small>                                                                                 | \$ 1,423,500.00  |
| <b>Salario Diario - Día (SMDLV)</b><br><small>8 horas</small>                                                                                 | \$ 47,450.00     |
| <b>Hora Ordinaria - 46 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.)</small>                                                                   | \$ 6,189         |
| <b>Hora Ordinaria - 45 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.) - Desde el 15 de Julio</small>                                            | \$ 6,327         |
| <b>Hora Nocturna - 46 horas/semana</b><br><small>(9 P.M. a 6 A.M.) +35% noct.</small>                                                         | \$ 8,355         |
| <b>Hora Nocturna - 45 horas/semana</b><br><small>(9 P.M. a 6 A.M.) +35% noct. - Desde el 15 de Julio</small>                                  | \$ 8,541         |
| <b>Hora Extra Diurna - 46 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.) +25% extra</small>                                                     | \$ 7,736         |
| <b>Hora Extra Diurna - 45 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.) +25% extra - Desde el 15 de Julio</small>                              | \$ 7,908         |
| <b>Hora Extra Nocturna - 46 horas/semana</b><br><small>(9 P.M. a 6 A.M.) +75% extra</small>                                                   | \$ 10,831        |
| <b>Hora Extra Nocturna - 45 horas/semana</b><br><small>(9 P.M. a 6 A.M.) +75% extra - Desde el 15 de Julio</small>                            | \$ 11,072        |
| <b>Hora Extra Dominical/Festivo Diurna - 46 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.) +75% Fest. +25% extra</small>                        | \$ 12,378        |
| <b>Hora Extra Dominical/Festivo Diurna - 45 horas/semana</b><br><small>(6 A.M. a 9 P.M.) +75% Fest. +25% extra - Desde el 15 de Julio</small> | \$ 12,653        |
| <b>Hora Extra Dominical/Festivo Nocturna - 46 horas/semana</b><br><small>(9 P.M. a 6 A.M.) +75% Fest. +75% extra</small>                      | \$ 15,473        |

S

=



### Aportes a seguridad social mínimos Año 2025

| Salud                                                                                            | Pensión                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Empleado</b><br>\$ 56,940.00<br>Aporte Empleado equivalente al 4% del salario mínimo          | <b>Empleado</b><br>\$ 56,940.00<br>Aporte Empleado equivalente al 4% del salario mínimo        |
| <b>Empleador</b><br>\$ 120,997.50<br>Aporte Empleado equivalente al 8,5% del salario mínimo      | <b>Empleador</b><br>\$ 170,820.00<br>Aporte Empleado equivalente al 12% del salario mínimo     |
| <b>Independiente</b><br>\$ 177,937.50<br>Aporte Empleado equivalente al 12,5% del salario mínimo | <b>Independiente</b><br>\$ 227,760.00<br>Aporte Empleado equivalente al 16% del salario mínimo |

#### 2.1.2. PRODUCTO INTERNO BRUTO EN COLOMBIA.

##### A. PIB desde el enfoque de la producción

En el tercer trimestre de 2024pr, el Producto Interno Bruto en su serie original, crece 2,0% respecto al mismo periodo de 2023pr (ver tabla 1). Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- ✓ Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 10,7% (contribuye 1,1 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 14,1% (contribuye 0,5 puntos porcentuales a la variación anual).
- ✓ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 2,1% (contribuye 0,3 puntos porcentuales a la variación anual).

En lo corrido del año 2024, respecto al mismo periodo del año anterior, el Producto Interno Bruto presenta un crecimiento de 1,6%. Las actividades económicas que más contribuyen a la dinámica del valor agregado son:

- ✓ Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 8,9% (contribuye 0,9 puntos porcentuales a la variación anual).
- ✓ Administración pública y defensa; planes de seguridad social de afiliación obligatoria; Educación; Actividades de atención de la salud humana y de servicios sociales crece 4,2% (contribuye 0,7 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 9,8% (contribuye 0,4 puntos porcentuales a la variación anual).



Respecto al trimestre inmediatamente anterior, el Producto Interno Bruto en su serie ajustada por efecto estacional y calendario crece 0,2%. Cuando se observa el comportamiento de las actividades económicas relacionadas:

- ✓ 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 3,6%.
- ✓ Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca crece 2,5%.
- ✓ Actividades financieras y de seguros crece 1,5%.

**Tabla 1. Valor agregado por actividad económica**  
**Tasas de crecimiento en volumen<sup>1</sup>**  
**Tercer trimestre 2024<sup>Pr</sup>**

| Actividad económica                                                                                   | Tasas de crecimiento (%)                          |                                         |                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------------------------|
|                                                                                                       | Serie original                                    |                                         | Serie ajustada por efecto estacional y calendario |
|                                                                                                       | Anual                                             | Año corrido                             | Trimestral                                        |
|                                                                                                       | 2024 <sup>Pr</sup> -III / 2023 <sup>Pr</sup> -III | 2024 <sup>Pr</sup> / 2023 <sup>Pr</sup> | 2024 <sup>Pr</sup> -III / 2024 <sup>Pr</sup> -II  |
| Agricultura, ganadería, caza, silvicultura y pesca                                                    | 10,7                                              | 8,9                                     | 2,5                                               |
| Explotación de minas y canteras                                                                       | -7,1                                              | -4,1                                    | -2,1                                              |
| Industrias manufactureras                                                                             | -1,3                                              | -2,8                                    | 0,2                                               |
| Suministro de electricidad, gas, vapor y aire acondicionado <sup>2</sup>                              | 1,0                                               | 2,7                                     | -0,2                                              |
| Construcción                                                                                          | 4,1                                               | 2,4                                     | -0,2                                              |
| Comercio al por mayor y al por menor <sup>3</sup>                                                     | 1,0                                               | 0,2                                     | 0,3                                               |
| Información y comunicaciones                                                                          | 0,8                                               | -0,9                                    | 1,2                                               |
| Actividades financieras y de seguros                                                                  | 4,4                                               | 0,9                                     | 1,5                                               |
| Actividades inmobiliarias                                                                             | 2,0                                               | 1,9                                     | 0,5                                               |
| Actividades profesionales, científicas y técnicas <sup>4</sup>                                        | 0,5                                               | 0,2                                     | 0,1                                               |
| Administración pública, defensa, educación y salud <sup>5</sup>                                       | 2,1                                               | 4,2                                     | -0,7                                              |
| Actividades artísticas, de entretenimiento y recreación y otras actividades de servicios <sup>6</sup> | 14,1                                              | 9,8                                     | 3,6                                               |
| <b>Valor agregado bruto</b>                                                                           | <b>2,1</b>                                        | <b>1,7</b>                              | <b>0,2</b>                                        |
| Impuestos menos subvenciones sobre los productos                                                      | 1,3                                               | 0,7                                     | 0,2                                               |
| <b>Producto Interno Bruto</b>                                                                         | <b>2,0</b>                                        | <b>1,6</b>                              | <b>0,2</b>                                        |

Fuente: DANE, PIB\_T

### III. FACTOR TÉCNICO DEL PROYECTO

#### 3.1. ESPECIFICACIONES Y ALCANCE DEL PROYECTO



Para el desarrollo del objeto del contrato, el contratista deberá tener en cuenta las siguientes especificaciones

Las presentes condiciones serán aplicables al contrato que celebre el Municipio de Puerto Asís Putumayo, para la ejecución del contrato de suministro y logística de entrega que se suscriba como resultado del presente proceso de selección

La alternativa consiste en entrega y logística para la entrega en un solo lugar del suministro de elementos y materiales para las residencias escolares de las Instituciones educativas oficiales del municipio de Puerto Asís.

| ITEM                                      | DETALLE                                                                                                                                                                                 | UNIDAD | CANTIDAD |                                                                                       |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Actividad 1. SUMINISTRO Y DOTACION</b> |                                                                                                                                                                                         |        |          |                                                                                       |
| 1                                         | Armario multiusos Rimax con entropaño ancho 45 cm, alto 1.89cm largo 65cm                                                                                                               | Unidad | 36       |                                                                                       |
| 2                                         | Camarote metálico sencillo de 1 *190                                                                                                                                                    | Unidad | 72       |                                                                                       |
| 3                                         | Colchón de espuma o resorte de alta calidad de 1*190 de ancho y largo, 22 cm de espesor, tipo sencillo.                                                                                 | Unidad | 144      |                                                                                       |
| 4                                         | Juego de sabana sencillo * 1 metro                                                                                                                                                      | Unidad | 144      |                                                                                       |
| 5                                         | Ventilador de pared de 3 velocidades                                                                                                                                                    | Unidad | 48       | Instituciones educativas beneficiarias (Prestan el Servicio de Residencias Escolares) |
| 6                                         | Toldillos sencillo para cama.                                                                                                                                                           | Unidad | 144      |                                                                                       |
| 7                                         | Tv de 50 pulgadas con pantalla LED con resolución UHD, calidad de imagen superior, sistema de audio Dolby Digital, con entradas HDMI, que faciliten la conexión con otros dispositivos. | Unidad | 12       |                                                                                       |

- IE Ciudad De Asís
- C.E.R. Alto Lorenzo
- IE RUR La Paila
- IER Villa Victoria
- IER La Libertad
- IER Bajo Lorenzo
- IE RUR Ecológico El Cuembí
- IE RUR Cauca
- IEPBIN Manuel Quintín Lame Chantre
- I E R Puerto Bello
- I E R Nueva Granada
- I E R Afroancestrales.



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--|--|
| 8  | Licuada con cuerpo plástico y vaso vidrio, capacidad para 1.5 litros, potencia del motor: 350 vatios, frecuencia de operación: 60 Hz, voltaje de alimentación 110 a 120. Selector de velocidades tipo botonera 4 velocidades + pulso, cuchilla 4 aspas en acero inoxidable.                                                                                                                                                                         | Unidad | 12 |  |  |
| 9  | Mesa PLEGABLE PARA COMEDOR ESCOLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Unidad | 36 |  |  |
| 10 | Nevera no frost 404 litros, dispensador de agua, iluminación LED, panel de control digital, consumo energía 39,9 kWh/mes, capacidad bruta en Litros 404,2 Lts, capacidad neta en litros:379,4 litros, capacidad neta congelador 105,6 litros, capacidad neta refrigerador 273,8 litros, material de las bandejas plástico, tipo de iluminación LED, panel digital, control de temperatura digital, fabricante de hielo, peso 59,9 Kg, voltaje 115V. | Unidad | 12 |  |  |
| 11 | Olla presión 10 litros, Cuerpo en aluminio de espesor 2.0 mm, Cuenta con válvula de seguridad para garantizar el correcto funcionamiento y una máxima seguridad, Tiene pesa para mantener estable la presión a un valor nominal de 80 KPa, sistema de cierre autoajustable y hermético, para evitar fugas de presión,                                                                                                                               | Unidad | 12 |  |  |



|                                            |                                         |        |     |  |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------|--------|-----|--|
|                                            | Mango en baquelita resistente al calor. |        |     |  |
| 12                                         | Silla plásticas blancas sin brazo       | Unidad | 240 |  |
| <b>Actividad 2, LOGISTICA Y TRANSPORTE</b> |                                         |        |     |  |
| 13                                         | Logística transporte cargue y descargue | Global | 1   |  |

#### Cronograma

| DOTACION DE ELEMENTOS Y MATERIALES PARA LAS RESIDENCIAS ESCOLARES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS OFICIALES, DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS |                           |             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|-------------|
| ÍTEM                                                                                                                                      | CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES | TIEMPO: MES |
|                                                                                                                                           |                           | MES 1       |
| 1                                                                                                                                         | SUMINISTRO Y DOTACION     | MES 1       |
| 2                                                                                                                                         | LOGISTICA Y TRANSPORTE    | MES 1       |

#### 3.2. FACTOR LEGAL - NORMATIVIDAD APLICABLE

##### a) Normas de contratación.

El Estatuto general de contratación, incluye las normas que desarrollan reglamentan, como:

- ✓ La Constitución Política en los artículos 209 y 123, establece los principios de igualdad, eficacia, celeridad, economía, imparcialidad y publicidad previstos como reglas que deben aplicar las entidades del Estado para el cumplimiento de su función administrativa
- ✓ La Ley 80 de 1993 "por la cual se expide el Estatuto General de Contratación de la Administración Pública"
- ✓ La Ley 1150 de 2007 "Por medio de la cual se introducen medidas para la eficiencia y la transparencia en la Ley 80 de 1993 y se dictan otras disposiciones generales sobre la



- ✓ contratación con recursos públicos”
- ✓ Ley 1474 de 2011 “por la cual se dictan normas orientadas a fortalecer los mecanismos de prevención, investigación y sanción de actos de corrupción y la efectividad del control de la gestión pública
- ✓ Ley 1882 de 2018, por la cual se adiciona, modifican y dictan disposiciones orientadas a fortalecer la contratación pública en Colombia, la ley de infraestructura y se dictan otras disposiciones
- ✓ Decreto 392 de 2018, Por el cual se reglamentan los numerales 1, y 8 del artículo 13 de la Ley 1618 de 2013, sobre incentivos en Procesos de Contratación en favor de personas con discapacidad
- ✓ Decreto No 342 del 05 de marzo de 2019
- ✓ Resolución No 1798 de 2019, expedida por Colombia Compra Eficiente
- ✓ Lo que no esté regulado particularmente en el Estatuto de Contratación, ni en sus Decretos reglamentarios, se aplicará en la parte pertinente el Código de Comercio y el Código Civil, en todo caso la legislación competente será el contencioso administrativo.
- ✓ Las reglas previstas en este pliego de condiciones, el cual describe aspectos técnicos, legales, financieros, contractuales, de experiencia y cumplimiento, entre otros
- ✓ El Decreto 1082 de 2015 “ Por el cual se expide el Decreto Único Reglamentario del sector Administrativo de Planeación Nacional”

Estas Normas establecen que la escogencia del contratista se deberá desarrollar a través de las diferentes modalidades de selección como son:

- ✓ La licitación pública
- ✓ La selección abreviada
- ✓ El concurso de méritos
- ✓ La selección de mínima cuantía
- ✓ La contratación directa

La modalidad de SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA, se desarrolla según lo dispuesto la ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, el Decreto 1082 de 2015, por lo cual se empleará el procedimiento determinado en las citadas normas.

#### **IV. ANÁLISIS 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.

##### **4.1. CONTRATACIÓN HISTÓRICA EN EL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS**

En la historia de la entidad se han desarrollado contratos similares al objeto a contratar, a través de los cuales se dio solución a las necesidades presentadas por la administración, los últimos procesos que se han desarrollado en el municipio de Puerto Asís referente a esta tipología de contratación son:



INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO

Precio estimado total: 225.200.000 COP

Número del proceso: SASI-013-2024 (Presentación de oferta)

Título: DOTACIÓN DE MATERIAL EDUCATIVO Y MEDIOS PEDAGÓGICOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES Y APOYO AL DESARROLLO DE PROCESOS EDUCATIVOS FLEXIBLES DE EDUCACIÓN PARA ADULTOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Fase previa: Presentación de observaciones

Proceso relacionado: CO1 NTC. 7001551

Descripción: DOTACIÓN DE MATERIAL EDUCATIVO Y MEDIOS PEDAGÓGICOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES Y APOYO AL DESARROLLO DE PROCESOS EDUCATIVOS FLEXIBLES DE EDUCACIÓN PARA ADULTOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS

Tipo de proceso: Selección abreviada subasta inversa

INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO

Precio estimado total: 65.000.000 COP

Número del proceso: SASI-007-2024 (Presentación de oferta)

Título: DOTACIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y ESCANER PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO ASÍS- PUTUMAYO (Presentación de oferta)

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Fase previa: Presentación de observaciones

Proceso relacionado: CO1 NTC. 6489284

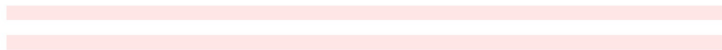
Descripción: DOTACIÓN DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y ESCANER PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO ASÍS- PUTUMAYO

Tipo de proceso: Selección abreviada subasta inversa

#### 4.2. CONTRATACIÓN HISTÓRICA EN LA REGION DEL PUTUMAYO

Además, se procedió a realizar el histórico en el SECOP de objetos similares al contratar de otras entidades estatales a nivel departamental que han contratado durante las últimas vigencias. En la cual se puede identificar un gran número de contratos, entre los cuales se puede identificar que la demanda se encuentra concentrada en las instituciones educativas, seguidamente demás instituciones como las oficiales o del Estado, la cuales dentro de sus labores convocan al desarrollo de ceremonias o similares, y que cuyos objetos están orientados al suministro de prestación de servicios logísticos.

PUERTO ASÍS





## ALCALDÍA DE PUERTO ASÍS

Página 13 de 39

|                                              |                                           |                                                                                                                                                                                                          |                        |                                    |                                   |                    |                                |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------|--------------------|--------------------------------|-------------------------|
| DEPARTAMENTO DEL META                        | GCSJ-LP-005-2024 (Presentación de oferta) | SUMINISTRO DE COMPLEMENTOS ALIMENTARIOS EN MODALIDAD PREPARADA EN SITIO E INDUSTRIALIZADA (PAE REGULAR Y RESIDENCIAS ESCOLARES) COMO ESTRATEGIA DE PERMANENCIA PARA LOS ESTUDIANTES (Presentación de of  | Presentación de oferta | 17/06/2024 7:49 PM (UTC -5 horas)  | 25/06/2024 8:00 AM (UTC -5 horas) | 76.614.294.719 COP | Proceso adjudicado y celebrado | <a href="#">Detalle</a> |
| CENTRO EDUCATIVO INDIGENA GUARIBO MAKAGUAN   | IEIGM-2024-05                             | SERVICIO DE ACOMPAÑAMIENTO Y CUIDADO DE LOS ESTUDIANTES ATENDIDOS CON LA ESTRATEGIA DE RESIDENCIAS ESCOLARES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INDIGENA GUARIBO MAKAGUAN                                       | Presentación de oferta | 15/05/2024 4:20 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 9.000.000 COP      | Publicado                      | <a href="#">Detalle</a> |
| CENTRO EDUCATIVO INDIGENA GUARIBO MAKAGUAN   | IEIGM-2024-04                             | SERVICIO DE ACOMPAÑAMIENTO Y CUIDADO DE LOS ESTUDIANTES ATENDIDOS CON LA ESTRATEGIA DE RESIDENCIAS ESCOLARES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INDIGENA GUARIBO MAKAGUAN                                       | Presentación de oferta | 15/05/2024 3:08 PM (UTC -5 horas)  | -                                 | 9.000.000 COP      | Publicado                      | <a href="#">Detalle</a> |
| INSTITUCIÓN EDUCATIVA INDIGENA GUARIBO BETOY | IEIGB-CONT-005-2024                       | SERVICIO DE ACOMPAÑAMIENTO Y CUIDADO DE LOS ESTUDIANTES ATENDIDOS CON LA ESTRATEGIA DE RESIDENCIAS ESCOLARES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA INDIGENA GUARIBO BETOY DEL MUNICIPIO DE TAME ARAUCA, VIGENCIA 2 | Presentación de oferta | 29/04/2024 10:15 PM (UTC -5 horas) | -                                 | 24.182.340 COP     | Publicado                      | <a href="#">Detalle</a> |

### V. ANÁLISIS 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:

(estos componentes dependiendo del objeto a contratar)

- 56101500 -Muebles
- 52141800 -Otros electrodomésticos
- 52121500 -Ropas de Cama
- 52161500 -Equipos Audiovisuales
- 48101600 -Equipo para preparado de alimentos
- 48102000 -Mobiliario de restaurantes
- 24131600 -Congeladores
- 48101500 -Equipos para cocinar o calentar
- 56112100 -Asientos
- 81141600 -Manejo de cadena de suministro

Región de análisis - Departamento del Putumayo

**Comentado [MOU1]:** para la búsqueda de la información de la oferta, se deja el siguiente link

(Link.

<https://app.powerbi.com/view?r=eyJrjoiOTNjY2MyZmUtZW1My00Nmy4LWJlMDctNjE4NTA0OTFkZGQyIiwidCI6IjdiMDkwNDFILTI0NTtNdlkMC04Y2IxlTc5ZDVIM2Q4YzFiZSIsImMIOjR9&pageName=ReportSection5c384a004e1d3e0a667>

Una vez encontrada a la información a que corresponde, se debe reemplazar la información siguiente.

## ANÁLISIS DE OFERTA

A. ¿Quién vende?

📍 Calle 10 - Cra 19 / Esquina - Barrio el Centro

✉️ [alcaldia@puertoasis-putumayo.gov.co](mailto:alcaldia@puertoasis-putumayo.gov.co)

🌐 [www.puertoasis-putumayo.gov.co](http://www.puertoasis-putumayo.gov.co)

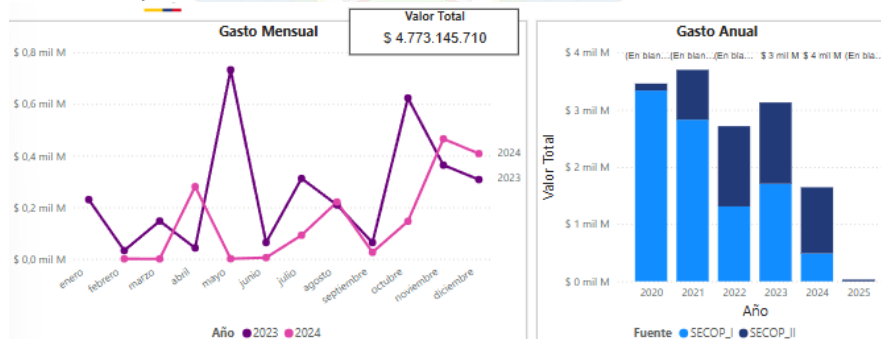


Con el fin de determinar cuáles son las empresas que pueden prestar el servicio requerido, se analizó la información disponible en:

- 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:

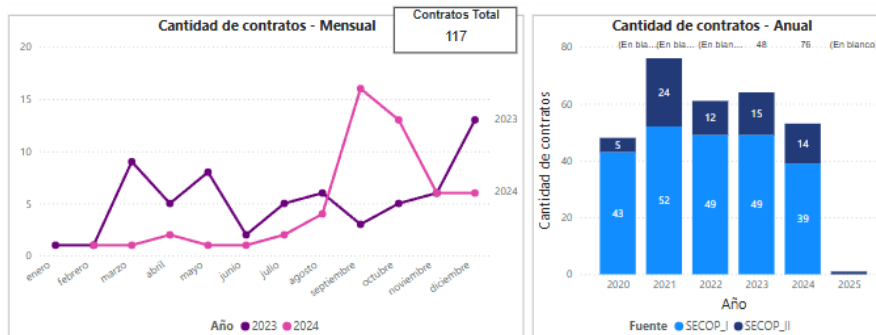
A continuación, se presentan las gráficas resultantes de los filtros aplicados (las gráficas y análisis son sugeridas, se deberán ajustar de acuerdo con el resultado de la Herramienta del análisis de la oferta del MAE):



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

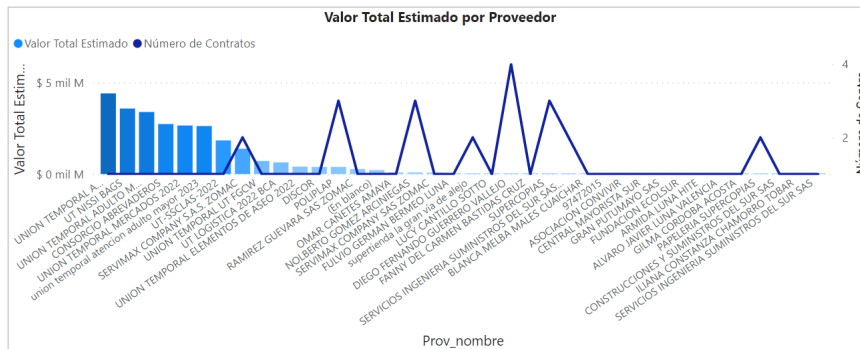
De la muestra se logra identificar que en la región del Putumayo durante las vigencias 2020 y 2024, el año con más oferta fue sobre la vigencia 2021.

Así mismo las gráficas 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 2023, con un valor ejecutado superior a los \$0,7 mil millones. Además, la herramienta de contratación más utilizado para brindar estos servicios fue contratados por la plataforma Secop II



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 total de 24 contratos suscritos, con un total de proveedores de 14 y una ejecución de recurso público por más de \$94 mil millones de pesos.

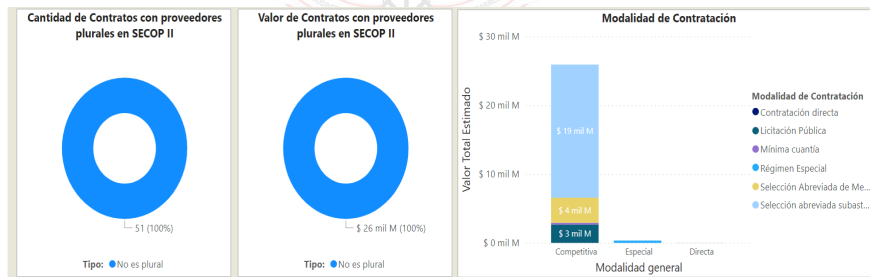


Fuente: MAE

Según la gráfica muestra las entidades que han venido contratando este tipo de servicios, lo cual supera los 5 mil millones de pesos, entre entidades contratantes más representativas se encuentran; Unión Temporal Ambientes de Lectura Casanare 2023, UT Nissi Bags, Union Temporal Adulto Mayor 2023



De acuerdo a la muestra, la gráfica logra identificar que el proveedor con mayor participación en el mercado es del Departamento del Casanare, seguida por Departamento de Arauca, así sucesivamente.



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 Selección Abreviada Subasta y en segundo lugar Régimen Especial.

Calle 10 - Cra 19 / Esquina - Barrio el Centro  
 alcaldía@puertoasis-putumayo-gov.co  
 www.puertoasis-putumayo.gov.co



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

**Comentado [MOU2]:** La información siguiente debe ajustarse, teniendo en cuenta la los contratos suscrito en vigencias pasada, se solicita solo tomar la ultima vigencia (2024)

INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO

Precio estimado total: 225.200.000 COP

Número del proceso SASI-013-2024 (Presentación de oferta)

Título: DOTACION DE MATERIAL EDUCATIVO Y MEDIOS PEDAGOGICOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES, Y APOYO AL DESARROLLO DE PROCESOS EDUCATIVOS FLEXIBLES DE EDUCACIÓN PARA ADULTOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Fase previa Presentación de observaciones

Descripción: DOTACION DE MATERIAL EDUCATIVO Y MEDIOS PEDAGOGICOS EN LOS ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS OFICIALES, Y APOYO AL DESARROLLO DE PROCESOS EDUCATIVOS FLEXIBLES DE EDUCACIÓN PARA ADULTOS DEL MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS

Tipo de proceso Selección abreviada subasta inversa

Los proveedores suscritos fueron los siguientes

Lista de respuesta de proveedores

Fecha de publicación 26/11/2024 2:58:39 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito)

| Posición | Estado    | Razón | Fecha y hora de llegada                               | Proveedor                                                                                                               | Documento de la oferta                         |
|----------|-----------|-------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1        | Admitido  |       | 14/11/2024 8:12:06 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito) | <br>FUNDAPI<br>COLOMBIA, Puerto Asís | 0 Recomendación (es) <a href="#">Descargar</a> |
| 2        | Rechazada |       | 15/11/2024 2:33:22 PM (UTC-05:00 Bogotá, Lima, Quito) | <br>HENPOR SAS<br>COLOMBIA, Orta     | 0 Recomendación (es) <a href="#">Descargar</a> |

INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

MUNICIPIO DE PUERTO ASÍS PUTUMAYO

Precio estimado total: 65.000.000 COP

Número del proceso SASI-007-2024 (Presentación de oferta)

Título: DOTACION DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y ESCANER PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO ASÍS- PUTUMAYO (Presentación de oferta)

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Fase previa Presentación de observaciones

Descripción: DOTACION DE EQUIPOS DE COMPUTO, IMPRESORAS Y ESCANER PARA LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO ASÍS- PUTUMAYO

Tipo de proceso Selección abreviada subasta inversa

Los proveedores suscritos fueron los



Lista de respuesta de proveedores

| Fecha de publicación 15/08/2024 3:45:59 PM ((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) |           |       |                                                             |                                                                                   |                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Posición                                                                     | Estado    | Razón | Fecha y hora de llegada                                     | Proveedor                                                                         |                                                 |
| 1                                                                            | Pendiente |       | 15/08/2024 12:08:40 PM<br>((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito) |  | ASOCIACION CONVIIVR<br>COLOMBIA, Colón<br>★★★★★ |
| 2                                                                            | Pendiente |       | 15/08/2024 2:44:08 PM<br>((UTC-05:00) Bogotá, Lima, Quito)  |  | KFJ SAS ZOMAC<br>COLOMBIA, Puerto Asís<br>★★★★★ |

5.2. 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;

**Comentado [MOU3]:** Para buscar la información requerida en el siguiente ítem, se deja link.

Link. <https://www.informacolombia.com/directorio-empresas/>

ALCALDÍA DE  
PUERTO ASÍS



### Empresas de Comercio al por menor de libros periodicos materiales y articulos de papeleria y escritorio en establecimientos especializados en PUTUMAYO

| Empresa                                     | Localidad   | Departamento | Teléfono   |
|---------------------------------------------|-------------|--------------|------------|
| DISTRIBUCIONES TITO GARCIA S A S            | ORITO       | PUTUMAYO     | 6024290230 |
| FORTALEZCAMOS S A S ZOMAC                   | PUERTO ASIS | PUTUMAYO     | 3226658744 |
| DISTRIBUIDORA SUR COLOMBIANA SAS            | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3104947634 |
| COOPERATIVA MULTIACTIVA MULTISERVICIOS LTDA | MOCOA       | PUTUMAYO     | 6084295574 |
| ATTORNEY S A S                              | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3114752992 |
| DAPES SUMINISTROS S A S                     | PUERTO ASIS | PUTUMAYO     | 3118927699 |
| DISTRIYACO S A S ZOMAC                      | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3219198448 |
| DISTRISERVICIOS DEL PUTUMAYO S A S          | PUERTO ASIS | PUTUMAYO     | 3114429158 |
| SUMINISTROS Y SERVICIOS JOCS SAS            | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3214495170 |
| CONSULPRO GROUP S A S                       | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3132044536 |
| BOS PUTUMAYO S A S ZOMAC                    | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3115408572 |
| SERVYSUM PUTUMAYO S A S                     | MOCOA       | PUTUMAYO     | 3138830796 |

#### 5.3. ESTUDIO DE PRECIOS DE MERCADO

Para el análisis técnico y económico que soporta el valor estimado del contrato, se evaluó los recursos requeridos en proyectos de similares características, los ajustó a las necesidades, tipo de actividades y características particulares del desarrollo del proyecto, y se determinaron las cantidades previstas a las cuales se aplican las tarifas estimativas

El proceso de estudio de mercado adelantado por el municipio consistió en solicitar a empresas y personas con reconocimiento, trayectoria y experiencia a nivel departamental en la prestación de servicios.

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

| No. | Empresa                                                 |
|-----|---------------------------------------------------------|
| 1.  | Fundación Avanza Putumayo FUNDAPU NIT: 901392658-5      |
| 2   | OBRAS Y SERVICIOS CM SAS - NIT: 901256327-0             |
| 3   | Fundación Desarrollo Integral - FUNDIP NIT: 901362883-8 |

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

Link. <https://www.rues.org.co/?old=true>

- Por Fundación Avanza Putumayo FUNDAPU



| NIT o Núm Id.                                             | Razon Social ó Nombre     | Sigla              |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|
| NIT 901392658 - 5                                         | FUNDACIÓN AVANZA PUTUMAYO | FUNDAPU            |
| Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros |                           |                    |
| Anterior                                                  |                           | <b>1</b> Siguiente |

#### FUNDACIÓN AVANZA PUTUMAYO

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

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Sigla              | FUNDAPU           |
| Cámara de comercio | PUTUMAYO          |
| Identificación     | NIT 901392658 - 5 |

REGISTRO ENTIDADES SIN ANIMO DE LUCRO  
 REGISTRO UNICO DE PROponentES

#### Registro Entidades Sin Ánimo de Lucro

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Numero de Matricula    | 9000004430                 |
| Ultimo Año Renovado    | 2025                       |
| Fecha de Renovacion    | 20250323                   |
| Fecha de Matricula     | 20200705                   |
| Fecha de Vigencia      | Indefnida                  |
| Estado de la matricula | ACTIVA                     |
| Tipo de Sociedad       | ENTIDAD SIN ANIMO DE LUCRO |
| Tipo de Organización   | FUNDACIONES                |

Comprar Certificado

Representantes Legales

— Esta información corresponde al reporte realizado por la Cámara de Come

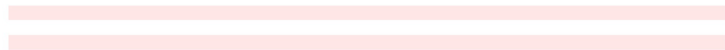
#### Actividades Económicas

**4644** Comercio al por mayor de aparatos y equipo de uso doméstico  
**4755** Comercio al por menor de artículos y utensilios de uso doméstico en establecimientos especializados  
**4762** Comercio al por menor de artículos deportivos, en establecimientos especializados  
**4699** Comercio al por mayor de otros tipos de maquinaria y equipo n.c.p.

#### • OBRAS Y SERVICIOS CM SAS

| NIT o Núm Id.     | Razon Social ó Nombre       | Sigla | Municipio/Dpto         |
|-------------------|-----------------------------|-------|------------------------|
| NIT 901256327 - 0 | OBRAS Y SERVICIOS CM S.A.S. |       | PUERTO ASIS / PUTUMAYO |

# PUERTO ASIS





### OBRAS Y SERVICIOS CM S.A.S.

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

Sigla

Cámara de comercio PUTUMAYO

Identificación NIT 901256327 - 0

#### Registro Mercantil

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| Numero de Matricula    | 70201                                     |
| Último Año Renovado    | 2025                                      |
| Fecha de Renovación    | 20250331                                  |
| Fecha de Matricula     | 20190218                                  |
| Fecha de Vigencia      | Indefinida                                |
| Estado de la matricula | ACTIVA                                    |
| Tipo de Sociedad       | SOCIEDAD COMERCIAL                        |
| Tipo de Organización   | SOCIEDADES POR ACCIONES SIMPLIFICADAS SAS |

REGISTRO MERCANTIL  
REGISTRO UNICO DE PROponentes

Comprar Certificado

Representantes Legales

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

#### Actividades Económicas

8230 Organización de convenciones y eventos comerciales  
5611 Expendio a la mesa de comidas preparadas  
4220 Construcción de proyectos de servicio público  
4754 Comercio al por menor de electrodomésticos y gasodomésticos, muebles y equipos de iluminación en establecimientos especializados

- Fundación Desarrollo Integral

| NIT o Núm Id.                                             | Razon Social ó Nombre                      | Sigla |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------|
| + NIT 901362883 - 8                                       | FUNDACION DESARROLLO INTEGRAL DEL PUTUMAYO |       |
| Mostrando registros del 1 al 1 de un total de 1 registros |                                            |       |
| Anterior 1 Siguiente                                      |                                            |       |

### FUNDACION DESARROLLO INTEGRAL DEL PUTUMAYO

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

Sigla

Cámara de comercio PUTUMAYO

Identificación NIT 901362883 - 8

#### Registro Entidades Sin Ánimo de Lucro

|                        |                            |
|------------------------|----------------------------|
| Numero de Matricula    | 9000004345                 |
| Último Año Renovado    | 2025                       |
| Fecha de Renovación    | 20250322                   |
| Fecha de Matricula     | 20200204                   |
| Fecha de Vigencia      | Indefinida                 |
| Estado de la matricula | ACTIVA                     |
| Tipo de Sociedad       | ENTIDAD SIN ANIMO DE LUCRO |
| Tipo de Organización   | FUNDACIONES                |

Comprar Certificado

Representantes Legales

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

#### Actividades Económicas

9499 Actividades de otras asociaciones n.c.p.  
4711 Comercio al por menor en establecimientos no especializados con surtido compuesto principalmente por alimentos, bebidas alcohólicas y no alcohólicas o tabaco  
8552 Enseñanza deportiva y recreativa  
8553 Enseñanza cultural

Calle 10 - Cra 19 / Esquina - Barrio el Centro

alcaldia@puertoasis-putumayo.gov.co

www.puertoasis-putumayo.gov.co



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;

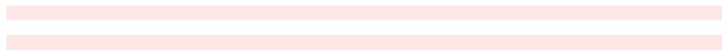
Que tomando los precios cotizados por las empresas que brindan el servicio se realiza un análisis de precios. Es de precisar que en ellas ya se encuentran contemplados todos los gastos de legalización porcentaje que corresponde a los gastos que incurrirá el contratista para la suscripción, legalización y ejecución del contrato.

Por lo tanto para la presentación de su cotización a la administración municipal de Puerto Asís, deberá incluir; IVA y demás impuestos Municipales, que corresponden a los siguientes;

| Estampillas e impuestos               | Porcentaje (%)      |
|---------------------------------------|---------------------|
| Estampilla Adulto mayor               | 4%                  |
| Estampilla Pro-fronterizo             | 2%                  |
| Estampilla Procultura                 | 2%                  |
| Estampilla para la justicia familiar  | 2%                  |
| Tasa pro-deporte                      | 2%                  |
| Estampilla pro-electricificación      | 1%                  |
| Rete fuente (depende de la actividad) | 4% 4,5% o 10% o 11% |
| Reteica                               | 10*1000             |

NOTA. Es de precisar que según la solicitud de cotización realizada y la emitida por las empresas los Servicios cotizados, ya que se encuentran incorporados los impuestos del futuro contrato. por lo tanto, una vez realizada la comparación de las cotizaciones recibidas se procede a estimar el valor del bien de la siguiente manera.

ALCALDIA DE  
**PUERTO ASÍS**





Para el análisis técnico y económico que soporta el valor estimado del contrato, la Alcaldía Municipal evaluó de acuerdo a los análisis realizados de la siguiente manera;

|      |               |          |                                                                           |        |      | 19 %         |                |                                                                       | ANALISIS DE LAS COTIZACIONES RECIBIDAS                  |                                                                 |                                                         |                                                                             |                                                         |                                          | PROMEDIO                                                |  |
|------|---------------|----------|---------------------------------------------------------------------------|--------|------|--------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------|---------------------------------------------------------|--|
| ITEM | CODIGO UNS PC | PRODUCTO | ESPECIFICACIONES                                                          | UNIDAD | CANT | V/R UNITARIO | V/R TOTAL      | Cotización No. 01 -Fundación Avanza Putumayo FUNDAPU NIT: 901392658-5 |                                                         | Cotización No. 03 - OBRAS Y SERVICIOS CM SAS - NIT: 901256327-0 |                                                         | Cotización No. 02 – Fundación Desarrollo Integral - FUNDIP NIT: 901362883-8 |                                                         |                                          |                                                         |  |
|      |               |          |                                                                           |        |      |              |                | V/r Unit Incluido IVA y demás gravámenes                              | Subtotal V/r Unitario o incluido IVA y demás gravámenes | V/r Unit Incluido IVA y demás gravámenes                        | Subtotal V/r Unitario o incluido IVA y demás gravámenes | V/r Unit Incluido IVA y demás gravámenes                                    | Subtotal V/r Unitario o incluido IVA y demás gravámenes | V/r Unit Incluido IVA y demás gravámenes | Subtotal V/r Unitario o incluido IVA y demás gravámenes |  |
| 1    | 5610 1500     | Muebles  | Armario multiusos Rimax con entrepaño ancho 45 cm, alto 1.89cm largo 65cm | Unid   | 36   |              | \$25.200.000,0 | \$ 700.000                                                            | \$25.200.000                                            | \$715.000,0                                                     | \$25.740.000                                            | \$680.000,0                                                                 | \$24.480.000                                            | \$698.333                                | \$25.139.988                                            |  |



|   |              |                                    |                                                                                                                                 |          |         |                     |                    |                     |                  |                       |                  |                       |                  |                 |                  |
|---|--------------|------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|---------|---------------------|--------------------|---------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------|
| 2 | 5610<br>1500 | Muebles                            | Camarote<br>metálico<br>sencillo de 1<br>*190                                                                                   | Un<br>id | 72      | \$<br>700.0<br>00   | \$50.400.<br>000,0 | \$<br>700.0<br>00   | \$50.400.<br>000 | \$730.<br>000,0       | \$52.560.<br>000 | \$680.<br>000,0       | \$48.960.<br>000 | \$703.<br>333   | \$50.639.<br>976 |
| 3 | 5610<br>1500 | Muebles                            | Colchon de<br>espuma o<br>resorte de<br>alta calidad<br>de 1*190 de<br>ancho y<br>largo, 22 cm<br>de espesor,<br>tipo sencillo. | Un<br>id | 14<br>4 | \$<br>380.0<br>00   | \$54.720.<br>000,0 | \$<br>380.0<br>00   | \$54.720.<br>000 | \$374.<br>000,0       | \$53.856.<br>000 | \$371.<br>000,0       | \$53.424.<br>000 | \$375.<br>000   | \$54.000.<br>000 |
| 4 | 5212<br>1500 | Ropas de<br>Cama                   | Juego de<br>sabana<br>sencillo * 1<br>metro                                                                                     | Un<br>id | 14<br>4 | \$<br>80.00<br>0    | \$11.520.<br>000,0 | \$<br>80.00<br>0    | \$11.520.<br>000 | \$85.0<br>00,0        | \$12.240.<br>000 | \$70.0<br>00,0        | \$10.080.<br>000 | \$78.3<br>33    | \$11.279.<br>952 |
| 5 | 5214<br>1800 | Otros<br>electrod<br>omestico<br>s | Ventilador<br>de pared de<br>3<br>velocidades                                                                                   | Un<br>id | 48      | \$<br>350.0<br>00   | \$16.800.<br>000,0 | \$<br>350.0<br>00   | \$16.800.<br>000 | \$355.<br>000,0       | \$17.040.<br>000 | \$345.<br>000,0       | \$16.560.<br>000 | \$350.<br>000   | \$16.800.<br>000 |
| 6 | 5212<br>1500 | Ropas de<br>Cama                   | Toldillos<br>sencillo para<br>cama.                                                                                             | Un<br>id | 14<br>4 | \$<br>45.00<br>0    | \$6.480.0<br>00,0  | \$<br>45.00<br>0    | \$6.480.0<br>00  | \$48.0<br>00,0        | \$6.912.0<br>00  | \$38.0<br>00,0        | \$5.472.0<br>00  | \$43.6<br>67    | \$6.288.0<br>48  |
| 7 | 5216<br>1500 | Equipos<br>Audivisu<br>ales        | Tv de 50<br>pulgadas con<br>pantalla LED<br>con<br>resolución<br>UHD, calidad<br>de imagen<br>superior,                         | Un<br>id | 12      | \$<br>2.945.<br>000 | \$35.340.<br>000,0 | \$<br>2.945.<br>000 | \$35.340.<br>000 | \$2.93<br>5.000,<br>0 | \$35.220.<br>000 | \$2.95<br>0.000,<br>0 | \$35.400.<br>000 | \$2.94<br>3.333 | \$35.319.<br>996 |



|   |              |                                    |                                                                                                                                                                                                                                                  |      |    |            |               |            |             |             |             |             |             |           |             |
|---|--------------|------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|------------|---------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|
|   |              |                                    | sistema de audio Dolby Digital, con entradas HDMI, que faciliten la conexión con otros dispositivos.                                                                                                                                             |      |    |            |               |            |             |             |             |             |             |           |             |
| 8 | 4810<br>1600 | Equipo para preparado de alimentos | Licuada con cuerpo plástico y vaso vidrio, capacidad para 1.5 litros, potencia del motor: 350 vatios, frecuencia de operación: 60 Hz, voltaje de alimentación 110 a 120. Selector de velocidades tipo botonera 4 velocidades + pulso, cuchilla 4 | Unid | 12 | \$ 305.000 | \$3.660.000,0 | \$ 305.000 | \$3.660.000 | \$310.000,0 | \$3.720.000 | \$299.996,0 | \$3.599.952 | \$304.999 | \$3.659.988 |



|    |              |                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |    |                     |                    |                     |                  |                       |                  |                       |                  |                 |                  |
|----|--------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----|---------------------|--------------------|---------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------|
|    |              |                                       | aspas en<br>acero<br>inoxidable.                                                                                                                                                                                                                                                                                   |          |    |                     |                    |                     |                  |                       |                  |                       |                  |                 |                  |
| 9  | 4810<br>2000 | Mobiliari<br>o de<br>restaura<br>ntes | Mesa<br>PLEGABLE<br>PARA<br>COMERDOR<br>ESCOLAR                                                                                                                                                                                                                                                                    | Un<br>id | 36 | \$<br>410.0<br>00   | \$14.760.<br>000,0 | \$<br>410.0<br>00   | \$14.760.<br>000 | \$418.<br>000,0       | \$15.048.<br>000 | \$409.<br>664,0       | \$14.747.<br>904 | \$412.<br>555   | \$14.851.<br>980 |
| 10 | 2413<br>1601 | Congelad<br>ores<br>Verticale<br>s    | Nevera no<br>frost 404<br>litros,<br>dispensador<br>de agua,<br>Iluminación<br>LED, panel<br>de control<br>digital,<br>consumo<br>energía 39,9<br>kWh/mes,<br>capacidad<br>bruta en<br>Litros 404,2<br>Lts,<br>capacidad<br>neta en<br>litros:379,4<br>litros,<br>capacidad<br>neta<br>congelador<br>105,6 litros, | Un<br>id | 12 | \$<br>4.500.<br>000 | \$54.000.<br>000,0 | \$<br>4.500.<br>000 | \$54.000.<br>000 | \$4.58<br>0.000,<br>0 | \$54.960.<br>000 | \$4.55<br>0.000,<br>0 | \$54.600.<br>000 | \$4.54<br>3.333 | \$54.519.<br>996 |



|    |           |                 |                                                                                                                                                                                                       |       |    |            |               |            |             |             |             |             |             |           |             |
|----|-----------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|------------|---------------|------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-----------|-------------|
|    |           |                 | capacidad neta refrigerador 273,8 litros, material de las bandejas plástico, tipo de iluminación LED, panel digital, control de temperatura digital, fabricante de hielo, peso 59,9 Kg, voltaje 115V. |       |    |            |               |            |             |             |             |             |             |           |             |
| 11 | 4810 1529 | Ollas a presion | Olla presión 10 litros, Cuerpo en aluminio de espesor 2.0 mm, Cuenta con válvula de seguridad para garantizar el correcto funcionamiento y una máxima                                                 | Un id | 12 | \$ 482.000 | \$5.784.000,0 | \$ 482.000 | \$5.784.000 | \$485.000,0 | \$5.820.000 | \$480.000,0 | \$5.760.000 | \$482.333 | \$5.787.996 |



|    |              |                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                      |                |         |                       |                    |                  |                  |                       |                  |                       |                  |                 |                  |
|----|--------------|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|---------|-----------------------|--------------------|------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|------------------|-----------------|------------------|
|    |              |                                                | seguridad,<br>Tiene pesa<br>para<br>mantener<br>estable la<br>presión a un<br>valor<br>nominal de<br>80 KPa,<br>sistema de<br>cierre<br>autoajustabl<br>e y<br>hermético,<br>para evitar<br>fugas de<br>presión,<br>Mango en<br>baquelita<br>resistente al<br>calor. |                |         |                       |                    |                  |                  |                       |                  |                       |                  |                 |                  |
| 12 | 5611<br>2100 | Asientos                                       | Silla<br>plásticas<br>blancas sin<br>brazo                                                                                                                                                                                                                           | Un<br>id       | 24<br>0 | \$<br>80.00<br>0      | \$19.200.<br>000,0 | \$<br>80.00<br>0 | \$19.200.<br>000 | \$80.0<br>00,0        | \$19.200.<br>000 | \$85.0<br>00,0        | \$20.400.<br>000 | \$81.6<br>67    | \$19.600.<br>080 |
| 13 | 8114<br>1600 | Manejo<br>de<br>cadena<br>de<br>suminist<br>ro | Logística<br>transporte<br>cargue y<br>descargue                                                                                                                                                                                                                     | Gl<br>ob<br>al | 1       | \$2.13<br>6.000,<br>0 | \$2.136.0<br>00,0  | \$2.13<br>6.000  | \$2.136.0<br>00  | \$2.20<br>0.000,<br>0 | \$2.200.0<br>00  | \$2.00<br>0.000,<br>0 | \$2.000.0<br>00  | \$2.11<br>2.000 | \$2.112.0<br>00  |



|                                                     |                         |                        |                         |                        |                         |                        |                         |                        |                         |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|
| TOTAL<br>INCLUIDO<br>TODOS<br>LOS<br>GRAVAME<br>NES | \$300.0<br>00.000,<br>0 | VALO<br>R<br>TOTA<br>L | \$300.0<br>00.000,<br>0 | VALO<br>R<br>TOTA<br>L | \$304.5<br>16.000,<br>0 | VALO<br>R<br>TOTA<br>L | \$295.4<br>83.856,<br>0 | VALO<br>R<br>TOTA<br>L | \$300.0<br>00.000,<br>0 |
|-----------------------------------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|





Una vez realizado el análisis, en el cuadro anterior, el MUNICIPIO toma como opción del promedio de las cotizaciones recolectadas y desagregado el análisis de las mismas se tiene que el **VALOR PROMEDIO** unitario de los mismos, los cuales permiten establecer un estimativo sobre el valor total del proyecto.

Teniendo en cuenta lo anterior, la administración municipal deja constancia que, a la fecha, para solventar el servicio dispone de un presupuesto de **TRECIENTOS MILLONES DE PESOS. (\$300.000.000) M/CTE**, incluido IVA. Y demás impuestos, valor al que deberán ajustarse y ofertar los posibles oferentes.

#### 5.4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO

Teniendo en cuenta lo anterior la Secretaria de Educación, Cultura y Deporte Municipal ha determinado que el valor de la prestación de servicios se establecerá con un presupuesto total disponible de **TRECIENTOS MILLONES DE PESOS. (\$300.000.000) M/CTE**, tal como se especifica a continuación:

| ITEM                                       | DETALLE                                                                                                                                   | UNIDAD | CANTIDAD | VALOR UNITARIO | VALOR TOTAL   |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----------|----------------|---------------|
| <b>Actividad 1 . SUMINISTRO Y DOTACION</b> |                                                                                                                                           |        |          |                |               |
| 1                                          | Armario multiusos Rimax con entrepaño ancho 45 cm, alto 1.89cm largo 65cm                                                                 | Unidad | 36       | \$ 700.000     | \$ 25.200.000 |
| 2                                          | Camarote metálico sencillo de 1 *190                                                                                                      | Unidad | 72       | \$ 700.000     | \$ 50.400.000 |
| 3                                          | Colchón de espuma o resorte de alta calidad de 1*190 de ancho y largo, 22 cm de espesor, tipo sencillo.                                   | Unidad | 144      | \$ 380.000     | \$ 54.720.000 |
| 4                                          | Juego de sabana sencillo * 1 metro                                                                                                        | Unidad | 144      | \$ 80.000      | \$ 11.520.000 |
| 5                                          | Ventilador de pared de 3 velocidades                                                                                                      | Unidad | 48       | \$ 350.000     | \$ 16.800.000 |
| 6                                          | Toldillos sencillos para cama.                                                                                                            | Unidad | 144      | \$ 45.000      | \$ 6.480.000  |
| 7                                          | Tv de 50 pulgadas con pantalla LED con resolución UHD, calidad de imagen superior, sistema de audio Dolby Digital, con entradas HDMI, que | Unidad | 12       | \$ 2.945.000   | \$ 35.340.000 |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |        |    |              |               |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|----|--------------|---------------|
|    | faciliten la conexión con otros dispositivos.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |        |    |              |               |
| 8  | Licuada con cuerpo plástico y vaso vidrio, capacidad para 1.5 litros, potencia del motor: 350 vatios, frecuencia de operación: 60 Hz, voltaje de alimentación 110 a 120. Selector de velocidades tipo botonera 4 velocidades + pulso, cuchilla 4 aspas en acero inoxidable.                                                                                                                                                                         | Unidad | 12 | \$ 305.000   | \$ 3.660.000  |
| 9  | Mesa PLEGABLE PARA COMERDOR ESCOLAR                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Unidad | 36 | \$ 410.000   | \$ 14.760.000 |
| 10 | Nevera no frost 404 litros, dispensador de agua, iluminación LED, panel de control digital, consumo energía 39,9 kWh/mes, capacidad bruta en Litros 404,2 Lts, capacidad neta en litros:379,4 litros, capacidad neta congelador 105,6 litros, capacidad neta refrigerador 273,8 litros, material de las bandejas plástico, tipo de iluminación LED, panel digital, control de temperatura digital, fabricante de hielo, peso 59,9 Kg, voltaje 115V. | Unidad | 12 | \$ 4.500.000 | \$ 54.000.000 |
| 11 | Olla presión 10 litros, Cuerpo en aluminio de espesor 2.0 mm, Cuenta con válvula de seguridad para garantizar el correcto funcionamiento y una máxima seguridad, Tiene pesa para mantener estable la presión a un valor nominal de 80 KPa, sistema de cierre                                                                                                                                                                                        | Unidad | 12 | \$ 482.000   | \$ 5.784.000  |



|                                            |                                                                                                  |        |     |              |                       |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----|--------------|-----------------------|
|                                            | autoajustable y hermético, para evitar fugas de presión, Mango en baquelita resistente al calor. |        |     |              |                       |
| 12                                         | Sillas plásticas blancas sin brazo                                                               | Unidad | 240 | \$ 80.000    | \$ 19.200.000         |
| <b>Actividad 2, LOGISTICA Y TRANSPORTE</b> |                                                                                                  |        |     |              |                       |
| 13                                         | Logística transporte cargue y descargue                                                          | Global | 1   | \$ 2.136.000 | \$ 2.136.000          |
| <b>TOTAL DEL PROYECTO</b>                  |                                                                                                  |        |     |              | <b>\$ 300.000.000</b> |

**NOTA. los oferentes no podrán ofertar valores superiores al presupuesto oficial establecido por la entidad. En caso de ofertas que presenten valores superiores, la oferta será rechazada**

**Nota 1:** El valor del contrato, podrá ajustarse de acuerdo con las necesidades reales que se presenten durante la ejecución previa a la aprobación de las partes y dejando constancia en las actas respectivas. El valor final del contrato corresponderá a la prestación efectiva y real del servicio. En caso de terminación anticipada, cesión o suspensión del contrato, sólo habrá lugar al pago proporcional de los servicios efectivamente prestados

**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.

**a) Aspectos que se deben tener en cuenta para la fijación de los precios de la propuesta:**

- 1) El proponente deberá cotizar los ítems ofertados en la unidad de medida y cantidad requerida para cada uno de los bienes, conforme al formato que se incluya en el pliego de condiciones.
- 2) El proponente deberá presentar su oferta por el sistema de precios unitarios, conforme al cual en dicho precio se encuentran comprendidos todos los costos directos e indirectos que se generan por la contratación.
- 3) Bajo este sistema de precios, el vendedor es el único responsable por la vinculación de personal y la celebración de subcontratos todo lo cual debe realizar en su propio nombre y por su propia cuenta y riesgo sin que la Entidad adquiera responsabilidad alguna por dichos actos.
- 4) Al formular la propuesta, el proponente deberá tener en cuenta que todos los impuestos y gastos que se causen por razón de la legalización y ejecución del contrato
- 5) La Entidad solo pagará los precios contratados y por tanto, no reconocerá suma alguna por impuestos ni reajustes a los precios ofertados, a menos que el reajuste se deba efectuar como consecuencia de una modificación del contrato o a las regulaciones que para tal efecto expida el Gobierno Nacional y estén legal y debidamente acreditados.



- 6) La Entidad efectuará al vendedor las retenciones que, en materia de impuestos tenga establecida la Ley.
- 7) Las devoluciones o exenciones a que crea tener derecho el vendedor deberán ser tramitadas por este ante la respectiva Administración de Impuestos, sin responsabilidad alguna por parte de la Entidad o costo para ella.
- 8) Con relación al IVA, el proponente deberá discriminar en la cotización este impuesto, en los ítems en los que se causa. En caso de no indicarlo, este nuevo valor no podrá ser reconocido por la Entidad y el contratista deberá asumir el costo del impuesto.

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.

Serán de exclusiva responsabilidad del oferente los errores u omisiones en que incurra al indicar el valor de su propuesta, debiendo asumir los mayores costos y/o pérdidas que se deriven de dichos errores u omisiones, sin que por esta razón haya lugar a alegar ruptura del equilibrio contractual.

Para efecto del señalamiento del precio ofrecido, el proponente debe tener en cuenta todos los costos, gastos, impuestos, seguros, pago de salarios, prestaciones sociales y demás emolumentos que considere necesarios para la fijación de la propuesta económica

## VI. 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 procesos similares de algunos municipios de Colombia, los cuales fueron tomados de la plataforma del SECOP, así;

Para la determinación de los límites o índices de los indicadores financieros se revisaron procesos similares de algunos municipios de Colombia, los cuales fueron tomados de la plataforma del SECOP, así;

| EMPRESAS DEL SECTOR COMERCIAL |                                                              |                      |             | ANÁLISIS DE INDICADORES FINANCIEROS Y ORGANIZACIONALES |                        |                            |                               |                              |  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|--------------------------------------------------------|------------------------|----------------------------|-------------------------------|------------------------------|--|
| No                            | ENTIDAD CONTRATANTE                                          | Domicilio            | Nit         | Indicadores financieros                                |                        |                            | Indicadores organizacionales  |                              |  |
|                               |                                                              |                      |             | Índice de liquidez                                     | Nivel de endeudamiento | Razón cobertura de interés | Rentabilidad sobre patrimonio | Rentabilidad sobre el activo |  |
|                               |                                                              |                      |             | ( > 0 = )                                              | ( < 0 = )              | ( > 0 = )                  | ( > 0 = )                     | ( > 0 = )                    |  |
| 1                             | LEGAL CONSULTORES & ASOCIADOS SAS                            | Puerto Asís Putumayo | 901593585-9 | 2,18                                                   | 0,17                   | ndeterminado               | 0,24                          | 0,19                         |  |
| 2                             | COMERCIALIZADORA COMSILLA SAS                                | Bogota               | 900889064-1 | 2,24                                                   | 0,69                   | 13,32                      | 0,29                          | 0,09                         |  |
| 3                             | FUNDACION HUELLAS                                            | Mocoa                | 900445971   | 115,24                                                 | 0                      | 803,94                     | 0,66                          | 0,65                         |  |
| 4                             | RACIONALIZAR SAS                                             | Bogota               | 900343234-3 | 2,29                                                   | 0,4                    | 4,47                       | 0,16                          | 0,09                         |  |
| 5                             | AVANCE ORGANIZACIÓN CONSULTORES SAS                          | Bogota               | 800131690-6 | 7,47                                                   | 0,13                   | 5,35                       | 0,01                          | 0,01                         |  |
| 6                             | BIC                                                          | Pasto Nariño         | 901538928-8 | 12,35                                                  | 0,21                   | 35                         | 0,53                          | 0,42                         |  |
| 7                             | GRUPO EMPRESARIAL AABC S.A.S. ZOMAC                          | Puerto Asís Putumayo | 901617088-5 | 30                                                     | 0,03                   | Indeterminado              | 0,00                          | 0,00                         |  |
| 8                             | FUNDACIÓN AVANZA PUTUMAYO                                    | Puerto Asís Putumayo | 901392658-5 | 20,81                                                  | 0,04                   | Indeterminado              | 0,13                          | 0,12                         |  |
| 9                             | FUNDACION VIVIR SIRVIENDO                                    | Risaralda            | 900336548-1 | 3,64                                                   | 0,19                   | 45                         | 0,23                          | 0,18                         |  |
| 10                            | SERVIMAX COMPANY S.A.S. ZOMAC                                | Mocoa Putumayo       | 901173733-0 | 4,51                                                   | 0,56                   | 26,44                      | 0,40                          | 17,00                        |  |
| 11                            | ASOCIACION DE SERVICIOS INTEGRALES PARA LA COMUNIDAD ASIPCOM | Popayan Cauca        | 817007453-9 | 6,66                                                   | 0,05                   | Indeterminado              | 0,02                          | 0,02                         |  |
| 12                            | Asociación convivir                                          | Puerto Asís Putumayo | 900100460-9 | 6,08                                                   | 0,16                   | 14,86                      | 1,80                          | 1,51                         |  |
| 13                            | TECNOLOGIA SISTEMAS Y SEGURIDAD S.A.S ZOMAC                  | Puerto Asís Putumayo | 901299870-3 | 9,27                                                   | 0,27                   | 393,31                     | 0,19                          | 0,13                         |  |
| 14                            | INGENIERIA Y SUMINISTROS TIC S.A.S                           | Puerto Asís Putumayo | 901162282-3 | 121,8                                                  | 0,13                   | 61,13                      | 0,21                          | 0,18                         |  |
| 15                            | VISION & PROYECTOS SAS                                       | BOGOTA D.C.          | 900226876-0 | 5,18                                                   | 0,29                   | 9,62                       | 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                   | 250,57                     | 0,44                          | 6,64                         |  |

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 tomó 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 más 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, así;

**a) índice de liquidez**

Estará determinado por el resultado obtenido de

**Activo corriente**

**Pasivo corriente**

Gráfico Tallo de Hoja- Índice de liquidez

| INDICE DE LIQUIDEZ | tallo | hoja |    |    |
|--------------------|-------|------|----|----|
| 2,18               | 2     | 18   | 24 | 29 |
| 2,24               | 3     | 64   |    |    |
| 2,29               | 4     | 51   |    |    |
| 3,64               | 5     | 18   |    |    |
| 4,51               | 6     | 8    | 66 |    |
| 5,18               | 7     | 47   |    |    |
| 6,08               | 9     | 27   |    |    |
| 6,66               | 12    | 35   |    |    |
| 7,47               | 20    | 81   |    |    |
| 9,27               | 30    | 0    |    |    |
| 12,35              | 115   | 24   |    |    |
| 20,81              | 121   | 8    |    |    |
| 30                 |       |      |    |    |
| 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 | MINIMO | MAXIMO |
|-------------------------|--------|--------|
| 0                       | 0,000  | 0,69   |
| 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                    |        |        |

El índice de endeudamiento se calcula teniendo en cuenta un mínimo y un máximo. 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<br>COBERTURA<br>DE INTERES |                  |             |      |    |    |   |
|----------------------------------|------------------|-------------|------|----|----|---|
| 4,47                             |                  | TALLO       | Hoja |    |    |   |
| 5,35                             | (1-10)           | 1           | 47   | 35 | 62 |   |
| 9,62                             | (11-20)          | 11          | 32   | 86 |    |   |
| 13,32                            | (21-30)          | 21          | 44   |    |    |   |
| 14,86                            | (31-40)          | 31          | 0    |    |    |   |
| 26,44                            | (41-50)          | 41          | 0    |    |    |   |
| 35                               | (51 en adelante) | 51          | 13   | 31 | 94 |   |
| 45                               |                  | INDETERMINA | 1    | 1  | 1  | 1 |
| 61,13                            |                  |             |      |    |    |   |
| 393,31                           |                  |             |      |    |    |   |
| 803,94                           |                  |             |      |    |    |   |
| Indeterminado                    |                  |             |      |    |    |   |
| Indeterminado                    |                  |             |      |    |    |   |
| Indeterminado                    |                  |             |      |    |    |   |
| Indeterminado                    |                  |             |      |    |    |   |

Se observa que hay concentración de los datos en el rango 1,62 o indeterminado, delimitando el valor más bajo en el 1,62 y/o 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 establecer 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 | $\geq 1,62$ 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, esta será considerada como NO CUMPLE, por lo tanto no continúa en el proceso de selección.

#### ✓ **CAPACIDAD DE ORGANIZACIONAL**

Los Proponentes deberán acreditar los siguientes indicadores en los siguientes términos

- **Rentabilidad del patrimonio**



| RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO |  |       |      |    |    |    |  |
|-----------------------------|--|-------|------|----|----|----|--|
| 0,00                        |  | TALLO | Hoja |    |    |    |  |
| 0,01                        |  | 0,0   | 0    | 1  | 2  |    |  |
| 0,02                        |  | 0,1   | 13   | 16 | 19 |    |  |
| 0,13                        |  | 0,2   | 21   | 23 | 24 | 29 |  |
| 0,16                        |  | 0,3   | 30   |    |    |    |  |
| 0,19                        |  | 0,4   | 40   |    |    |    |  |
| 0,21                        |  | 0,5   | 53   |    |    |    |  |
| 0,23                        |  | 0,6   | 66   |    |    |    |  |
| 0,24                        |  | 1     | 80   |    |    |    |  |
| 0,29                        |  |       |      |    |    |    |  |
| 0,30                        |  |       |      |    |    |    |  |
| 0,40                        |  |       |      |    |    |    |  |
| 0,53                        |  |       |      |    |    |    |  |
| 0,66                        |  |       |      |    |    |    |  |
| 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 mayor o igual a 0,02 el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

| Indicador                           | Fórmula                                                 | Indicador requerido |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Rentabilidad sobre Patrimonio (Roe) | $\frac{\text{Utilidad Operacional}}{\text{Patrimonio}}$ | (>=) 0.02           |

b) Rentabilidad del activo

| RENTABILIDAD DEL ACTIVO |  |       |      |    |    |    |    |
|-------------------------|--|-------|------|----|----|----|----|
| 0,00                    |  | TALLO | Hoja |    |    |    |    |
| 0,01                    |  | 0,0   | 0    | 1  | 2  | 9  | 9  |
| 0,02                    |  | 0,1   | 12   | 13 | 18 | 18 | 19 |
| 0,09                    |  | 0,4   | 42   |    |    |    |    |
| 0,09                    |  | 0,6   | 65   |    |    |    |    |
| 0,12                    |  | 1     | 51   |    |    |    |    |
| 0,13                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 0,18                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 0,18                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 0,19                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 0,42                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 0,65                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 1,51                    |  |       |      |    |    |    |    |
| 17,00                   |  |       |      |    |    |    |    |
| 21,00                   |  |       |      |    |    |    |    |



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 0,01 el cual cubre a todos los potenciales oferentes.

| Indicador                        | Fórmula                                                 | Indicador requerido |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Rentabilidad del Activo<br>(Roa) | $\frac{\text{Unidad Operacional}}{\text{Activo Total}}$ | ( $\geq$ ) 0.01     |

## VII. UBICACIÓN GEOGRAFICA

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

Atentamente,

Original firmado

**EUGENIA FRANCISCA ALVAREZ**  
Secretaria de Educación, Cultura y Deportes Municipal

|                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>Elaboro: Hugo Palacios – Apoyo Profesional SEM</b>                                                                                                                                                                                |  |
| <b>Aprobó: EUGENIA FRANCISCA ALVAREZ – Secretaria de Educación, Cultura y Deportes Municipal</b>                                                                                                                                     |  |
| Los arriba firmantes declaramos que hemos realizado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales y/o técnicas vigentes y por tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firmar. |  |