

	PROCESO DE SELECCION SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA		Código: SPGCC 131.66.9
			Versión: 02
			Fecha de aprobación: 28/11/2023
	ANÁLISIS DEL SECTOR		Página 1 de 7

ANÁLISIS DEL SECTOR

(Art. 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015)

GENERALIDADES

De conformidad con lo dispuesto en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y el Decreto 1082 de 2015 en su Artículo 2.2.1.1.1.6.1, el municipio de ALMAGUER, CAUCA, previamente al proceso de selección porcede a realizar el estudio del sector relativo al objeto del proceso de contratación, el cual comprende: 1) Aspectos generales; 2) Comportamiento del Gasto histórico; 3) Estudio de la oferta y, 3) Estudio del mercado.

SELECCIÓN ABREVIADA SUBASTA INVERSA PRESENCIAL No.

PS-005-SASIP-ALM-CAU-2026

OBJETO:

COMPRVENTA DE COMPUTADORES, PERIFÉRICOS, MOBILIARIO DE OFICINA Y OTROS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA EN LA ALCALDIA MUNICIPAL DE ALMAGUER, CAUCA

1. ASPECTOS GENERALES

El decreto 1082 de 2015 establece en su Artículo 2.2.1.1.1.6.1. "La Entidad Estatal debe hacer, durante la etapa de planeación, 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. La Entidad Estatal debe dejar constancia de este análisis en los Documentos del Proceso."

Desde el punto de vista economico:

a. Cambios en el presupuesto:

Los recursos destinados a la adquisición de estos bienes provienen del sector de FUNCIONAMIENTO.

b. Cambios en la forma de adquisición:

El 100% del presente proceso, teniendo en cuenta que los bienes a adquirir corresponden a bienes de características técnicas uniformes y de común utilización, se llevará a cabo mediante la modalidad de selección de subasta inversa y, debido a las deficientes condiciones de conectividad será una SUBASTA INVERSA PRESENCIAL.

c. Fluctuaciones del valor en las materias primas y costos de producción.

Analizado el comportamiento del sector de la presente contratación se tuvieron en cuenta las variaciones en el valor de las materias primas y costos de producción, sobre lo cual se concluyó que las mismas se presentan anualmente, por lo tanto, el presupuesto oficial de la presente contratación salvaguarda la utilidad del futuro contratista.

d. Inflación, devaluación y otros índices económicos.

Dentro del presente análisis se tuvo en cuenta factores de la economía que inciden frente al sector de la presente contratación y se pudo concluir que el presupuesto oficial de la presente contratación salvaguarda la utilidad del futuro contratista.

e. Impactos de las tasas de cambio.

El presente proceso tiene establecido el valor en pesos colombianos, por ende, los interesados deberán acoger a lo establecido y los pagos se efectuarán dentro de los plazos establecidos para tal fin.

2. Parámetros financieros habilitantes.

Los parámetros financieros habilitantes, de acuerdo con otros procesos adelantados por la entidad serán: ÍNDICE DE LIQUIDEZ, NIVEL DE ENDEUDAMIENTO Y RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS:

	PROCESO DE SELECCIÓN SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA		Código: SPGCC 131.66.9
			Versión: 02
	ANÁLISIS DEL SECTOR		Fecha de aprobación: 28/11/2023
			Página 2 de 7

NÚMERO DEL PROCESO	ÍNDICE DE LIQUIDEZ	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS:	MUNICIPIO	VIGENCIA
SASIP - 089-2023	2,00	0,65	3,00	CORINTO	2023
SASIP - 085 -2025	3,22	0,27	1,00	CORINTO	2025
SASI-04-2025	6,67	0,14	7,67	BOLÍVAR	2025
SASI No. 002 DE 2026	3,25	0,28	7,00	BOLÍVAR	2026

Para efectos de calcular los parámetros financieros habilitantes para el presente proceso, se aplicaron medidas de tendencia como promedio, mediana y media acotada, obteniendo los siguientes resultados:

MEDIDA	ÍNDICE DE LIQUIDEZ $\geq$	ÍNDICE DE ENDEUDAMIENTO $\leq$	RAZÓN DE COBERTURA DE INTERÉS $\geq$
MEDIA GEOMÉTRICA	3,44	0,29	3,56

Teniendo en cuenta el análisis realizado por la Entidad, para efectos del presente proceso se tendrá como base la mediana.

Para acreditar la capacidad organizacional los oferentes deberán allegar el Registro Único de Proponentes expedido por la Cámara de Comercio, el cual se debe encontrar en firme a la fecha de cierre del presente proceso de selección, de acuerdo con:

NÚMERO DEL PROCESO	RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO	RENTA SOBRE ACTIVO	MUNICIPIO	VIGENCIA
SASIP - 089-2023	0,08	0,08	CORINTO	2023
SASIP - 085 -2025	0,17	0,13	CORINTO	2025
SASI-04-2025	0,08	0,08	BOLÍVAR	2025
SASI No. 002 DE 2026	0,08	0,08	BOLÍVAR	2026

Para efectos de calcular los parámetros financieros habilitantes para el presente proceso, se aplicaron medidas de tendencia como promedio, mediana y media acotada, obteniendo los siguientes resultados:

MEDIDA	RENTABILIDAD SOBRE EL PATRIMONIO $\geq$	RENTABILIDAD DEL ACTIVO $\geq$
MEDIA GEOMÉTRICA	0,10	0,09

Teniendo en cuenta el análisis realizado por la Entidad, para efectos del presente proceso se tendrá como base la mediana.

3. Desde el punto de vista legal:

	PROCESO DE SELECCION SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA		Código: SPGCC 131.66.9
			Versión: 02
	ANÁLISIS DEL SECTOR		Fecha de aprobación: 28/11/2023
			Página 3 de 7

En la legislación colombiana, sobre los comerciantes y actividades mercantiles, tenemos el Código de Comercio el cual en su artículo 10 establece:

"ARTÍCULO 10. <COMERCIANTES - CONCEPTO - CALIDAD>. Son comerciantes las personas que profesionalmente se ocupan en alguna de las actividades que la ley considera mercantiles.

La calidad de comerciante se adquiere aunque la actividad mercantil se ejerza por medio de apoderado, intermediario o interpuesta persona."

A su vez, sobre las actividades mercantiles, el Código de Comercio establece en su artículo 20:

"ARTÍCULO 20. <ACTOS, OPERACIONES Y EMPRESAS MERCANTILES - CONCEPTO>. Son mercantiles para todos los efectos legales:

- 1) La adquisición de bienes a título oneroso con destino a enajenarlos en igual forma, y la enajenación de los mismos;
- 2) La adquisición a título oneroso de bienes muebles con destino a arrendarlos; el arrendamiento de los mismos; el arrendamiento de toda clase de bienes para subarrendarlos, y el subarrendamiento de los mismos;
- (...)
- 19) Los demás actos y contratos regulados por la ley mercantil."

El artículo 19 por su parte señala:

"ARTÍCULO 19. <OBLIGACIONES DE LOS COMERCIANTES>. Es obligación de todo comerciante:

- 1) Matricularse en el registro mercantil;
- 2) Inscribir en el registro mercantil todos los actos, libros y documentos respecto de los cuales la ley exija esa formalidad;
- 3) Llevar contabilidad regular de sus negocios conforme a las prescripciones legales;
- 4) Conservar, con arreglo a la ley, la correspondencia y demás documentos relacionados con sus negocios o actividades;
- (...)"

Con fundamento en lo anterior, y de conformidad con lo dispuesto en el Código de Comercio, el oferente deberá acreditar que se encuentra inscrito ante la respectiva Cámara de Comercio y cuenta con la idoneidad para realizar económicas objeto de este proceso de selección, para lo cual deberá aportar el respectivo Certificado de Existencia y Representación Legal o Registro Mercantil, con fecha de expedición no superior a un (1) mes.

4. COMPORTAMIENTO DEL GASTO HISTÓRICO. Análisis desde lo comercial.

Comportamiento histórico otras entidades: Para hacer este análisis el Municipio revisó el comportamiento de adquisiciones en vigencias anteriores de los bienes o servicios por otras entidades y/o municipios, así como algunas entidades privadas, de acuerdo con:

NÚMERO DEL PROCESO/ CONTRATO/ VIGENCIA	OBJETO DEL CONTRATO	VALOR DEL CONTRATO
089-2023 INVERSA	COMPRVENTA DE COMPUTADORES, PERIFÉRICOS, MOBILIARIO DE OFICINA Y OTROS ELEMENTOS REQUERIDOS PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA CAPACIDAD OPERATIVA Y ADMINISTRATIVA EN LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE ALMAGUER, CAUCA	\$ 73.130.000,00
SASIP - 085 -2025	ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO, ELEMENTOS DE OFICINA Y OTROS BIENES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LA GESTIÓN EN LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS DE LA ALCALDÍA MUNICIPAL DE CORINTO CAUCA	103,667,513.00

	PROCESO DE SELECCIÓN SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA	Código: SPGCC 131.66.9
		Versión: 02
	ANÁLISIS DEL SECTOR	Fecha de aprobación: 28/11/2023 Página 4 de 7

SASI-04-2025	ADQUISICION DE ELEMENTOS TECNOLOGICOS PARA EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL DE LA POLICIA NACIONAL Y EL MEJORAMIENTO DE LA CONVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA EN EL MUNICIPIO DE BOLIVAR CAUCA	\$53,946,215.00
--------------	---	-----------------

5. EXPERIENCIA DEL PROPONENTE:

5.6.1 EXPERIENCIA GENERAL DEL PROPONENTE.

El proponente debe La Entidad exigirá como experiencia general la acreditación de hasta dos (2) contratos ejecutados y liquidados, celebrados con entidades públicas o privadas, registrados en el Registro Único de Proponentes (RUP) vigente a la fecha de cierre del presente proceso de selección, cuya sumatoria del valor de dichos contratos deberá ser igual o superior al presupuesto oficial establecido para el presente proceso de contratación.

En los contratos deben estar incluidos, mínimo los siguientes códigos del Clasificador de Bienes y Servicios (UNSPSC), puede ser en conjunto o de manera individual en cada contrato: 43211500; 43211700; 43212100; 43212200; 43211900; 43231500; 44101600

5.6.2 EXPERIENCIA ESPECIFICA DEL PROPONENTE.

El proponente deberá acreditar su experiencia con UN (1) contrato ejecutados, terminados y liquidados, susritos con entidades públicas o privadas, cuyo alcance y/o actividades desarrolladas incluya suministro de computadores e impresoras, licencias y/o mobiliario. El valor del contrato aportados (expresados en salarios mínimos del año de terminación del contrato) debe ser igual o superior al presupuesto oficial del presente proceso de selección (expresado en salarios mínimos del año 2026).

Los contratos de la experiencia general, no podrán ser los mismos de la experiencia específica.

6. AUTORIZACIONES, PERMISOS Y LICENCIAS REQUERIDOS PARA EJECUTAR EL OBJETO CONTRACTUAL.

El futuro contratista deberá acreditar: 1) Se encuentra debidamente inscrito ante la Cámara de Comercio como persona natural y/o persona jurídica, para tal efecto deberá presentar el respectivo Registro Mercantil y/o Certificado de Existencia y Representación Legal, de acuerdo con lo que aplique.

7. ESTUDIO DE LA OFERTA

1. Quién vende ?

En el mercado hay diversidad de personas naturales y jurídicas que tienen idoneidad y experiencia para llevar a cabo el objeto a contratar. El Municipio de Almaguer, Cauca, conoce el mercado y encontró que los más idóneos para realizarlo son los comerciantes dedicados a la venta y suministro de este tipo de bienes, y que dentro de su objeto social contemplen el suministro de estos bienes.

8. ESTUDIO DE MERCADO.

Por efectos de hacer el estudio de mercado, se estableció como mecanismo la revisión de precios por solicitud de cotizaciones, de acuerdo con las especificaciones técnicas de los bienes, cantidades, etc. Se aclara, que para la propuesta económica los proponentes deben cotizar el valor unitario respetando el valor tope. Se rechazará aquella propuesta que supere los valores tope unitario y el valor total de la sumatoria de dichos valores unitarios.

8.1 Cotizaciones

La Administración Municipal solicitó información sobre características y cotizaciones con IVA incluido sobre las diferentes opciones existentes en el mercado con el fin de escoger la solución más conveniente, como se describe a continuación:

UNIDAD DE MEDIDA	PRODUCTO	CANTIDAD	VALOR TOTAL COTIZACION No 1	VALOR TOTAL COTIZACION No 2	VALOR MENOR PRECIO
------------------	----------	----------	-----------------------------	-----------------------------	--------------------

	PROCESO DE SELECCION SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA	Código: SPGCC 131.66.9
		Versión: 02
	ANÁLISIS DEL SECTOR	Fecha de aprobación: 28/11/2023
		Página 5 de 7

unidad	Tablero acrilico medidas 1,20 mts de ancho x 2 mts de largo, espesor entre 9mm y 12 mm, Lamina acrilica blanca brillante de alta densidad, optimizada para marcadores de borrado en seco	3	\$ 310.000	\$ 350.000	\$ 310.000
unidad	Computador todo en uno intel core i7 13620H , 13 ava generacion, memoria RAM 16 gb disco duro 1 TB , graficos integrados: intel UHD graphis , uso Ideal: multitarea pesada, oficina avanzada diseño, y desarrollo de software	1	\$ 4.700.000	\$ 4.800.000	\$ 4.700.000
unidad	Aio computador todo en uno intel core i5 13420H,13 ava generacion, memoria RAM 16 gb disco duro 1 TB , memoria cache: 13 MB intel smart cache, graficos Integrados: intel UHD graphics , memoria compatible DDR5 , uso ideal: trabajo de oficina continuo, productividad corporativa, multitarea fluida y navegacion exigente	5	\$ 4.400.000	\$ 4.450.000	\$ 4.400.000
unidad	Computador portatil ryzen 7, memoria RAM 16 gb DDR5, 512 gb de almacenamiento, pantalla 15.6" full HD , memoria cache: 20 MB, graficos integrados: AMD radeon 680M, uso Ideal: multitarea pesada, y diseño.	1	\$ 3.200.000	\$ 3.250.000	\$ 3.200.000
unidad	Impresora multifuncional a color ecotank L5590, multifuncional 4 en 1 (imprime, copia, escanea y fax) Inyeccion de tinta, hasta 4.800 x 1.200 dpi, alimentador automatico(ADF) capacidad hasta 30 hojaspara copiado y escaneo continuo, conectividad: Wifi, USB 2.0 , pantalla LCD	3	\$ 1.860.000	\$ 1.900.000	\$ 1.860.000
unidad	switch de red 48 puertos, puerto de enlace: 4 ranuras SFP gigabit dedicadas, capacidad de conmutacion: 104 gbps, tasa de reencio de paquetes: hasta 77.4 Mpps, formato fisico:	1	\$ 5.450.000	\$ 5.550.000	\$ 5.450.000
unidad	Ponchadora para RJ45, pinza crimpadora manual, funciones: fijacion y remache de terminales modulares, pelado de cable, corte parejo y limpio para cableado de red de datos	1	\$ 280.000	\$ 300.000	\$ 280.000
unidad	RJ45 plasticos, conector modular macho RJ45, categoria 6, material: policarbonato termoplastico transparente de alto impacto y retardante de llama, cumplimiento de norma ANSI/TIA-568, Uso: terminacion y confeccion de cables de redpara datos	100	\$ 500	\$ 600	\$ 500

	PROCESO DE SELECCIÓN SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA INVERSA		Código: SPGCC 131.66.9
			Versión: 02
	ANÁLISIS DEL SECTOR		Fecha de aprobación: 28/11/2023
			Página 6 de 7

unidad	Router Wifi , banda dual AX1800, velocidad de señal: 1201 mbps, seguridad inalámbrica: cifrado inalámbrico WPA-PSK , antena omnidireccionales fijas de 4 x 5 dBi, interfaces: 1 puerto WAN gigabit , 3 puerto LAN gigabit	1	\$ 300.000	\$ 320.000	\$ 300.000
unidad	Protector RJ45, bota protectora RJ45, diseñada para conectores macho modulares estandar RJ45	100	\$ 1.000	\$ 1.300	\$ 1.000
unidad	Armario metalico multiuso , fabricado en lamina Cold Rolled calibre 23 , acabado en pintura electrostatica , cuatro entrepaños graduables en altura , niveladores antideslizantes	1	\$ 1.250.000	\$ 1.350.000	\$ 1.250.000
unidad	estante metalico para archivo de 6 entrepaños, cuerpos de estanteria: 6 entrepaños (2.00 m alto x 0.90 m ancho x 0.45 m fondo). Calibre 24. incluye 4 parales de 1.90 m (calibre 18) y tornilleria. Acabado en pintura electrostatica horneada	6	\$ 290.000	\$ 310.000	\$ 290.000
unidad	Ups Interactiva Monofásica 2200va 1200w Powerback Netion, voltaje: 110 VAC, frecuencia de 60 Hz, tipo de bateria 12V9AH, tiempo de carga de 6 horas al 90% , material chasis metalico.	9	\$ 560.000	\$ 590.000	\$ 560.000
unidad	Multitoma Apc Con Supresor De Picos 6 Tomas 15a 120v P6blm	8	\$ 35.000	\$ 38.000	\$ 35.000
unidad	SCANNER WORKFORCE DS-530 II, escaner a color duplex, sensor optico de imagen de contacto a color , ciclo diario de trabajo hasta 4.000 paginas al dia, capacidad alimentador ADF hasta 50 hojas	1	\$ 1.980.000	\$ 2.020.000	\$ 1.980.000
unidad	Disco Duro Externo 2 TB, 2.5 pulgadas portatil autoalimentador por el puerto usb , interfaz de conexión USB 3.2 Gen, proteccion contra impactos, carcasa rigida interior.	3	\$ 660.000	\$ 680.000	\$ 660.000
unidad	Mouse Pad Touch Me H-02	30	\$ 26.000	\$ 29.000	\$ 26.000
unidad	Cerradura Chapa Manija Alcoba Hogar Puerta Habitación	10	\$ 40.000	\$ 45.000	\$ 40.000
unidad	CERRADURA DE EMBUTIR REF. L370	4	\$ 320.000	\$ 350.000	\$ 320.000
unidad	Lámpara tubo referencia F32WT86500K super	50	\$ 18.000	\$ 21.000	\$ 18.000
unidad	Bombillo led 9w luz blanca rosca E27	100	\$ 1.400	\$ 1.600	\$ 1.400
unidad	Panel Led Empotrado, Diametro 22, 5cm, agulo de luz 112°, composicion Aluminio, blanco,18 Watts,1350 Lumens,36w	30	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 25.000

 ALCALDÍA Almaguer N° 1.808.012.041	PROCESO DE SELECCION		Código: SPGCC 131.66.9
	SELECCIÓN ABREVIADA POR SUBASTA		Versión: 02
	INVERSA		Fecha de aprobación: 28/11/2023
	ANÁLISIS DEL SECTOR		Página 7 de 7

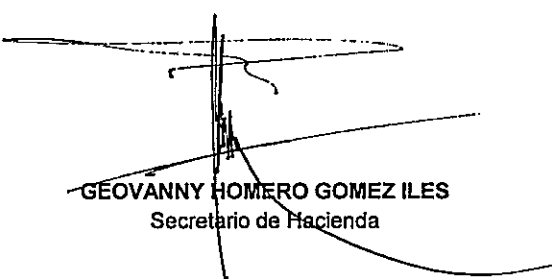
unidad	Silla Ejecutiva oficina , medidas: alto 92 cm, ancho 59 cm ,profundidad 50 cm , color negro, capacidad de carga 100 kg, material del tapiz en tela , estructura acero smaltado	8	\$ 420.000	\$ 450.000	\$ 420.000
unidad	Remachadora Profesional trabajo pesado 69-800 Stanley Stanley 69-800, Kit remaches	1	\$ 180.000	\$ 200.000	\$ 180.000
unidad	Escalera Kmg Sas Telescópica Doble Trabajos Pesados Apilable	1	\$ 494.660	\$ 540.000	\$ 494.660
Unidad	Disco solido interno SSD 512 GBYTES p210 SATA III	6	\$ 460.000	\$ 480.000	\$ 460.000
Unidad	Licencia sistema operativo Windows 11 Profesional (64- bit), licencia perpetua para 1 equipo, seguridad empresarial, proteccion de credenciales, modulo de seguridad TPM version 2.0 , firmware: UEFI con capacidad de arranque seguro	7	\$ 1.750.000	\$ 1.850.000	\$ 1.750.000
unidad	Archivador puertas corredizas, 6 entrepaños modulo doble por lado y lado, medidas: 1,80 metros de ancho x 7 metros de largo x 2 metros de alto	1	\$ 26.000.000	\$ 27.000.000	\$ 26.000.000

2. Producción.

En Colombia encontramos varias empresas dedicadas a la distribución de este tipo de bienes, por lo tanto, para el Municipio satisfacer dicha necesidad existe bastante oferta.

Municipio de Almaguer, Cauca,

Septiembre de 2026


GEOVANNY HOMERO GOMEZ ILES
 Secretario de Hacienda

GESTION DOCUMENTAL

Proyectó componente técnico: Geovanny Homero Gómez Iles - Secretario de Hacienda

Revisó componente jurídico: Yuri Danyely Guamanga Pérez - Abogada

Copia: Carpeta proceso contractual.