SECRETARÍA DE EDUCACION, GOBIERNO Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

ANÁLISIS DEL SECTOR

ANEXO N° 1

OBJETO: Suministros de los equipos de cómputo y complementarios tecnológicos, destinados al fortalecimiento y la modernización de los servicios prestados por las diferentes secretarias de la administración municipal de Hispania. Antioquia

MODALIDAD: Mínima cuantía

CAUSAL: Suministro

1. ESTRUCTURA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR

Por medio del presente documento la Administración Municipal de Hispania realiza en virtud de lo dispuesto en el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.1.1.6.1 el análisis del sector relativo a desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo.

Para la contratación de este objeto, se debe se debe tener en cuenta el histórico de contrataciones anteriores realizadas por el mismo, las cuales versan sobre contratos de igual naturaleza, que poseen características, especificaciones técnicas y elementos que se pretenden adquirir en la actualidad, igualmente se debe tener en cuenta, los descuentos tales como: impuestos, tasas y otros a que debe estar sujeto el contratista que resulte seleccionado.

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y la guía para la elaboración de los Estudios del Sector, se realiza el siguiente análisis de conformidad con las disposiciones establecidas para los procesos adelantados por la modalidad de Mínima Cuantía:

Análisis del Sector	Aspecto Legal	**Descripción del Estudio**: La modalidad del contrato a celebrar es **mínima cuantía**, de acuerdo a lo establecido en el numeral 5° del artículo 2° de la ley 1150 de 2007, en concordancia con el artículo 2.2.1.2.1.5.2. del Decreto 1082 del 2015.
	Aspecto Comercial	**Descripción del Estudio:** se realizó de conformidad con **el análisis histórico de contratación** de la administración Municipal en asuntos de

		asesoría en diferentes áreas y además se comparó en Colombia Compra Eficiente.
	Aspecto Financiero	**Descripción del Estudio:** la entidad cuenta con la respectiva Disponibilidad Presupuestal para la expedición del Registro Presupuestal. Lo anterior de conformidad con el rubro establecido en el presente estudio.
	Aspecto Técnico	**Descripción del Estudio:** revisados los requisitos del servicio a contratar se identificó que son los mínimos que requiere la entidad para satisfacer su necesidad. Lo anterior teniendo en cuenta lo establecido en la descripción detallada del objeto.
	Análisis del Riesgo	**Descripción del Estudio:** se le asignará el riesgo de conformidad con el artículo 2.2.1.1.1.6.3 del Decreto 1082 de 2015, y lo establecido en el manual para la identificación y cobertura del riesgo en los procesos de contratación (M-ICR-01) de Colombia Compra Eficiente, si a ello hubiere lugar.

2. ANÁLISIS TÉCNICO

De conformidad con el tipo de prestación de suministro a realizar a la Administración Municipal de Hispania, se analizaron las características técnicas del sector, con el fin de determinar las condiciones bajo las cuales se debe ejecutar.

3. ANÁLISIS DEL MERCADO

Para determinar el valor del proceso contractual, se han determinado por medio de diferentes criterios, tales como, la solicitud de cotizaciones de los productos necesitados, así como los análisis históricos bajo los cuales la entidad ha celebrado idénticos contratos, además, del análisis de precios de los mismos productos en el medio local y en municipios cercanos. A continuación, se muestran el análisis de la oferta existente a nivel local de los bienes y/o productos.

				COTIZACION 1 ANDO RINA		COTIZACION 2 GRUPO IMCOIN SA		COTIZACION 3 SENDA CULTURA SAS		PROMEDIO PONDERADO	PROMEDIO PONDERADO
ITEM	REFERENCIA TONER	UNIDAD	CANT	VALOR UNID	VALOR TOTAL	VALOR UNID	VALOR TOTAL	VALOR UNID	VALOR TOTAL	UNIDAD	TOTAL
1	CB435/CB436/CE285A	Unidad	14	$ 50.493	$ 706.902	$ 49.875	$ 698.250	$ 49.875	$ 698.250	$ 50.081	$ 701.134
2	CF226A/CRG-052	Unidad	45	$ 136.876	$ 6.159.420	$ 135.200	$ 6.084.000	$ 135.200	$ 6.084.000	$ 135.759	$ 6.109.140
3	CF217x	Unidad	25	$ 96.811	$ 2.420.275	$ 95.625	$ 2.390.625	$ 95.625	$ 2.390.625	$ 96.020	$ 2.400.508
4	CF248A	Unidad	12	$ 88.585	$ 1.063.020	$ 87.500	$ 1.050.000	$ 87.500	$ 1.050.000	$ 87.862	$ 1.054.340
5	MLT-D111L	Unidad	12	$ 197.418	$ 2.369.016	$ 195.000	$ 2.340.000	$ 195.000	$ 2.340.000	$ 195.806	$ 2.349.672
6	154 X/1502 MFP1602	Unidad	12	$ 141.736	$ 1.700.832	$ 140.000	$ 1.680.000	$ 140.000	$ 1.680.000	$ 140.579	$ 1.686.944
7	Impresora Multifuncional láser monocromática con impresión, escaneo, copia y fax automáticos a doble cara; velocidad de impresión de hasta 42 ppm; escaneo dúplex de hasta 46 ipm; alimentador automático de documentos de 50 hojas; bandejas de entrada para 350 hojas	unidad	3	$ 2.416.200	$ 7.248.600	$ 2.386.606	$ 7.159.818	$ 2.386.606	$ 7.159.818	$ 2.396.471	$ 7.189.412
8	Discos Solidos SSD 512GB	unidad	3	$ 238.035	$ 714.105	$ 235.120	$ 705.360	$ 235.120	$ 705.360	$ 236.092	$ 708.275
9	Licencias Office	unidad	3	$ 400.708	$ 1.202.124	$ 395.800	$ 1.187.400	$ 395.800	$ 1.187.400	$ 397.436	$ 1.192.308
10	Pila cuadrada alkalina 9v1 x Unidad	unidad	40	$ 23.852	$ 954.080	$ 23.560	$ 942.400	$ 23.560	$ 942.400	$ 23.657	$ 946.293
11	pilas AA2 alkalina x par	par	20	$ 13.794	$ 275.880	$ 13.625	$ 272.500	$ 13.625	$ 272.500	$ 13.681	$ 273.627
12	Pilas AAA2 alkalina x par	par	10	$ 19.195	$ 191.950	$ 18.960	$ 189.600	$ 18.960	$ 189.600	$ 19.038	$ 190.383
13	CELULAR, CPU: Helio G85, RAM: 4GB, Almacenamiento: 128GB, Memoria Expandible: microSDXC, Pantalla Tamaño: 6,7", Pantalla Resolución: 720 x 1600 px, Batería: Li-Po 5000 mAh, Cámara Trasera: 50MP + 2MP, Cámara Frontal: 8MP	unidad	2	$ 1.227.029	$ 2.454.058	$ 1.212.000	$ 2.424.000	$ 1.212.000	$ 2.424.000	$ 1.217.010	$ 2.434.019
15	MOUSE INALAMBRICOS DE BATERIA	unidad	3	$ 62.769	$ 188.307	$ 62.000	$ 186.000	$ 62.000	$ 186.000	$ 62.256	$ 186.769
16	TECLADO INALAMBRCOS BATERIA	unidad	2	$ 62.769	$ 125.538	$ 62.000	$ 124.000	$ 62.000	$ 124.000	$ 62.256	$ 124.513
17	Discos Solidos SSD 3TB	unidad	3	$ 906.705	$ 2.720.115	$ 895.600	$ 2.686.800	$ 895.600	$ 2.686.800	$ 899.302	$ 2.697.905
18	Caja Externa Adaptador para disco duro	unidad	3	$ 60.744	$ 182.232	$ 60.000	$ 180.000	$ 60.000	$ 180.000	$ 60.248	$ 180.744
19	Ventilador de Pared Ultra Silence	unidad	3	$ 336.117	$ 1.008.351	$ 332.000	$ 996.000	$ 332.000	$ 996.000	$ 333.372	$ 1.000.117
20	Silla Oficina Escritorio Gerencia Ergonomica	unidad	3	$ 417.109	$ 1.251.327	$ 412.000	$ 1.236.000	$ 412.000	$ 1.236.000	$ 413.703	$ 1.241.109
21	Aire Acondicionado Portátil 12000 BTU 110	unidad	1	$ 1.746.997	$ 1.746.997	$ 1.725.600	$ 1.725.600	$ 1.725.600	$ 1.725.600	$ 1.732.732	$ 1.732.732
22	Archivador metalico de 4 gavetas	unidad	1	$ 992.152	$ 992.152	$ 980.000	$ 980.000	$ 980.000	$ 980.000	$ 984.051	$ 984.051
23	DJI Mini 4K Pro con dos baterías, dron ultraligero de menos de 249 g, cámara 4K estabilizada en 3 ejes, transmisión de video en alta definición, resistencia al viento nivel 5, modos inteligentes de vuelo y autonomía optimizada gracias al paquete con doble batería.	UNIDAD	1	$ 2.138.695	$ 2.138.695	$ 2.112.500	$ 2.112.500	$ 2.112.500	$ 2.112.500	$ 2.121.232	$ 2.121.232
				$ 11.774.789	$ 37.813.976	$ 11.630.571	$ 37.350.853	$ 11.630.571	$ 37.350.853	$ 11.678.644	$ 37.505.227

ALCALDÍA MUNICIPAL DE HISPANIA - ANTIOQUIA
NIT 890.984.986-8 | Código postal 056450

Calle 48 Lisboa No.50-36 www.hispania-antioquia.gov.co
Teléfono (604) 843 28 62 contactenos@hispania-antioquia.gov.co

1. STRUCTURA DEL ANÁLISIS ECONÓMICO DEL SECTOR:

De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 y la guía para la elaboración de los Estudios del Sector, se realiza el siguiente análisis de conformidad con las disposiciones establecidas para los procesos adelantados por la modalidad de Mínima Cuantía:

1.1. ESTUDIO DE LA DEMANDA:

De acuerdo con la información contractual registrada en la entidad se procedió con el análisis del comportamiento de sus adquisiciones anteriores durante las últimas vigencias apreciando los objetos contractuales similares a la necesidad planteada en el presente estudio del sector, teniendo en cuenta la modalidad de selección del contratista, objeto del contrato, valor de los contratos y forma de pago, número de contratos suscritos para el efecto y vigencias de los mismos, condiciones de pago establecidas en los contratos, entre otros; todo esto con la finalidad de asociar el tipo de servicio prestado, con el objeto de que genere un referente sobre el valor a establecer en la presente vigencia fiscal con observancia del IPC.

Para determinar un valor aproximado del contrato se verificó la contratación hecha por el Municipio con respecto a gastos relacionados con Contratos de prestación de servicios de apoyo a la gestión en años pasados.

PROCESO	TIPO PROCESO	OBJETO	VALOR CONTRATO
MC-050-2023	Mínima Cuantía	SUMINISTRO DE ELEMENTOS DE OFICINA Y HERRAMIENTAS TECNOLOGICAS PARA EL CORRECTO FUNCIONAMIEINTO DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL	$ 31.806.300
M.C 007 de 2024	Mínima Cuantía	SUMINISTRO DE ELEMENTOS Y MATERIALES DE PAPELERÍA Y OFICINA PARA LAS DIFERENTES DEPENDENCIAS Y PROGRAMAS PERTENECIENTES A LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE HISPANIA ANTIOQUIA.	$ 36.000.000

1.2. ESTUDIO DE LA OFERTA:

La Administración Municipal, realizó un estimativo del valor del contrato tomando como base el precio de los contratos que se realizan en otros **municipios**, se evidenció que el comportamiento en la contratación es similar a los precios que se estipulan para el contrato que se pretende celebrar.

ENTIDAD	TIPO PROCESO	OBJETO	VALOR CONTRATO	AÑO
Municipio de San Roque	Mínima cuantía	ADQUISICIÓN DE ELEMENTOS TECNOLOGICOS E INSUMOS PARA LOS EQUIPOS DE COMPUTO A CARGO DE LA ADMINISTRACIÓN CENTRAL DEL MUNICIPIO DE SAN ROQUE PARA LA VIGENCIA 2025	$38.102.936	2025
Municipio de Puerto Berrio	Mínima cuantía	SUMINISTRO DE EQUIPO DE COMPUTO, IMPRESORA Y DEMAS ELEMENTOS NECESARIOS PARA GARANTIZAR EL SERVICIO AL USURIO DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE PUERTO BERRÍO, ANTIOQUIA.	$25.466.000	2024
Municipio de Sanpedro de los milagros	Mínima cuantía	CONTRATO PARA EL SUMINISTRO DE PAPELERÍA, INSUMOS DE OFICINA, SUMINISTRO PARA IMPRESORAS, ELEMENTOS DE ASEO, CAFETERÍA Y DISPOSITIVOS ELECTRÓNICOS PARA EL NORMAL DESARROLLO Y CUMPLIMIENTO DE LAS ACTIVIDADES DE LA FUERZA PÚBLICA POLICÍA NACIONAL DE SAN PEDRO DE LOS MILAGROS ANTIOQUIA.	$33.429.900	2024

2. ESTUDIO DE LA OFERTA:

El comportamiento de este mismo proceso en años anteriores no ha sido muy diferente en el componente económico, y en proporción de lo que se ha pedido como Suministro de equipos de cómputo para las diferentes dependencias y programas pertenecientes a la administración municipal de Hispania Antioquia,

3. ANÁLISIS LEGAL

De conformidad con el objeto contractual a ejecutar, las normas aplicables son: Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 201, Decreto 1082 de 2015 y demás normas reglamentarias en la materia.

4. ORGANIZACIONAL

De conformidad con el numeral 4° del artículo 2.2.1.1.5.3 del Decreto 1082 del 2015, no se exigirá capacidad organizacional en relación con los indicadores que miden el rendimiento de las inversiones y la eficacia en el uso de activos.

Como consecuencia de lo anterior, y teniendo en cuenta las características de la entidad contratante, se estima que el precio de referencia para el presente proceso de contratación es equivalente a **treinta y siete millones quinientos cincuenta mil quinientos setenta M.l ($ 37.550.570)** y teniendo en cuenta las particularidades del contratista, su experiencia, formación académica ya enunciadas, llevando a la Entidad en aras de una buena prestación del servicio a contratar.

Dado en el Municipio de Hispania – Antioquia, a los dos (02) días del mes de septiembre de 2025.

MANUEL DARÍO GONZÁLEZ RUÍZ
Secretario de Educación, Gobierno y Servicios Administrativos

ALCALDÍA MUNICIPAL DE HISPANIA - ANTIOQUIA
NIT 890.984.986-8 | Código postal 056450
Calle 48 Lisboa No.50-36 www.hispania-antioquia.gov.co
Teléfono (604) 843 28 62 contactenos@hispania-antioquia.gov.co