La Celia Risaralda, junio 12 de 2026

Doctor:
**CARLOS URIEL ISAZA GALLEGO**
Alcalde Municipal
Ciudad

## 1.ANÁLISIS DEL SECTOR

**LA SECRETARIA DE GOBIERNO Y SERVICIOS ADMIISTRATIVOS** realiza **el ANALISIS DEL SECTOR** requerido conforme al artículo 2.2.1.1.1.6.1 del Decreto 1082 de 2015 para adelantar el proceso de contratación, se realizará a través de la contratación mínima cuantía, atendiendo el valor estimado del contrato a celebrar, se presenta el estudio de conveniencia y oportunidad para la siguiente necesidad: **"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACÓN"**

## 1.ASPECTOS LEGALES Y ORGANIZACIONALES

### a. Aspecto Legal

A fin de satisfacer la necesidad que presenta el Municipio de La Celia, mediante la Secretaria de gobierno y servicios administrativos, es pertinente y viable adelantar un proceso de contratación de mínima cuantía cuyo procedimiento está consagrado en el artículo 94 de la Ley 1474 de 2011 reglamentado en los artículos 2.2.1.2.1.5.1 y 2.2.1.2.1.5.2 del Decreto 1082 de 2015, el cual establece esta modalidad de selección para las adquisiciones de bienes, servicios y obras, cuyo valor no exceda del diez por ciento (10%) de la menor cuantía de la entidad contrato, basados en las siguientes disposiciones legales Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007,Ley 1474 de 2011 y el Decreto 1082 de 2015.

El presente contrato, se realiza bajo la modalidad de aviso de Invitación Pública para proceso de mínima cuantía, que para el caso de la Alcaldía Municipal de La Celia Risaralda en la vigencia 2026, asciende a la suma de **CUARENTA Y NUEVE MILLONES VEINTICINCO MIL TRECIENTOS CUARENTA PESOS M/CTE ($49.025.340),** cuya normatividad debe ser aplicada a la luz del numeral 4 Articulo 2 de la Ley 1150 de 2007, decreto 1082 de 2015, Decreto 1860 de 2021 y la Ley 1474 de 2011.

### b. Aspecto comercial

Dentro de las normas que regulan la contratación estatal se encuentra inmerso los principios de eficiencia, eficacia y economía, por los cuales la administración municipal debe velar y cumplir en virtud de conservar sus intereses y normal funcionamiento.

Es así como el análisis del sector efectuado a procesos contractuales con objetos similares, adelantados por otras entidades, viene siendo prestado por personas naturales y/o jurídicas que pertenecen al sector del comercio y que estén facultadas para suministrar lo relacionado con el objeto contractual para atender la necesidad y garantizar la ejecución eficaz y eficiente que plantea aquí el municipio de La Celia Risaralda.

Al evaluar las diferentes empresas que se dedican al suministro de bienes, logística y demás procesos derivados en la atención de estas celebraciones, encontramos que en el mercado existen varios posibles oferentes que puedan satisfacer las necesidades de la entidad para las conmemoraciones en mención

**c. Aspecto Organizacional.**

**IDONEIDAD Y EXPERIENCIA**

De acuerdo con la necesidad de la Entidad, requiere realizar proceso para contratar una Persona Natural o Jurídica legalmente constituida, cuya actividad comercial le permita desarrollar actividades iguales o similares al objeto de la presente contratación con establecimiento de comercio legalmente establecido lo cual se acreditará con el respectivo certificado de la Cámara de Comercio, en capacidad de celebrar Contratos, según las disposiciones vigentes y que ofrezca los ítems requeridos por la Entidad, las mejores condiciones en cuanto a calidad así como que se acoja al presupuesto.

**EXPERIENCIA:** El proponente deberá acreditar experiencia mediante la presentación de mínimo tres (3) contratos y/o certificaciones de experiencia en la ejecución de actividades de suministro de bienes tecnológicos cuyo objeto se encuentre relacionado con la presente invitación
Las experiencias aportadas deberán evidenciar la organización y ejecución de actividades de. Adicionalmente, el valor total ejecutado de los contratos aportados deberá ser igual o superior al cien por ciento (100%) del presupuesto oficial del presente proceso, con el fin de garantizar la idoneidad del proponente, en condiciones proporcionales al objeto a contratar. deberá ajustarse a los valores establecidos en el análisis de costos individuales derivado de las cotizaciones.

**PERSONA JURÍDICA:** Para la satisfacción de la necesidad se requiere la contratación de una persona jurídica cuyo objeto social y actividad económica se encuentren directamente relacionados con el objeto contractual, cuyo objeto se encuentre relacionado con el suministro de bienes tecnológicos. Dicha condición deberá verificarse conforme a la información registrada en el Registro Único Tributario (RUT) y/o el Certificado de Existencia y Representación Legal expedido por la Cámara de Comercio correspondiente según sea el caso. La persona jurídica deberá contar con capacidad legal para contratar y cumplir con los requisitos habilitantes de carácter jurídico y técnico que se establezcan en el presente proceso.

**PERSONA NATURAL:** Para la satisfacción de la necesidad, la entidad podrá contratar con una persona natural que se encuentre debidamente inscrita en el registro mercantil, con una antigüedad mínima de doce (12) meses contados desde el inicio de su actividad económica. La actividad económica registrada deberá guardar relación directa con el objeto del presente proceso, esto es, el suministro de bienes tecnológicos. Esta condición se verificará con base en la información contenida en el Registro Único Tributario (RUT) y/o en el Certificado de Matrícula Mercantil expedido por la Cámara de Comercio correspondiente, sin perjuicio de la verificación del objeto contractual de las experiencias aportadas. La persona natural deberá contar con plena capacidad legal para contratar, no encontrarse incursa en inhabilidades o incompatibilidades, y cumplir con la totalidad de los requisitos habilitantes de carácter jurídico, técnico y financiero que se establezcan en el presente proceso.

Para efectos de la acreditación de experiencia NO SE ACEPTARÁN SUBCONTRATOS, en consecuencia, los contratos válidos para acreditar la experiencia serán aquellos suscritos entre el ente o persona contratante y el oferente (contratista de primer orden), cualquier otra derivación de estos se entenderá para efectos del proceso como subcontrato.

**Aspecto Técnico.**

La persona natural o jurídica que suministre los bienes deberá acreditar experiencia, idoneidad técnica, operativa y administrativa, así como la capacidad financiera y logística necesaria para garantizar la ejecución oportuna y eficiente del objeto contractual. Los bienes y/o servicios a suministrar deberán cumplir estrictamente con las especificaciones técnicas, condiciones de calidad, cantidades, plazos y demás requisitos establecidos por el Municipio de La Celia, de conformidad con los términos, lineamientos y obligaciones definidos por la entidad contratante.

**d. Aspecto Riesgo.**

De conformidad con lo previsto en el artículo 4° de la ley 1150 de 2007, el municipio de La Celia Risaralda determina riesgos aquellos hechos o circunstancias que por naturaleza del contrato y de la actividad a ejecutar es factible su ocurrencia, y al presentarse pueden afectar el normal desarrollo del objeto contractual y como consecuencia retrasar o suspender la ejecución del contrato, afectando así el equilibrio económico del contrato para uno o ambos extremos contractuales.

Análisis que cubra los aspectos legales, comerciales, financieros, organizacionales y de análisis del riesgo con relación a: **"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION".**

a) ¿El Municipio de la Celia ha contratado recientemente los suministros requeridos?

**no, la última contratación del objeto contractual fue en 2022:**

| N°. DEL CONTRATO | OBJETO | VALOR DEL CONTRATO | PLAZO |
|---|---|---|---|
| CCV010 DE 2022 | COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION | $26.610.000 | CINCO (5) DIAS |
| CCV012 DE 2021 | COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION | $20.896.400 | DOS (2) DIAS |

Como se puede observar el proceso de contratación de este objeto contractual hace más de 3 años que no se adelanta por lo que se hace evidente su necesidad.

**En SECOP II, se encuentran contratos similares:**



Cerrar Imprimir Acceder a la oportunidad

INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

MUNICIPIO DE PEREIRA - OFICIAL

Precio estimado total: 67.532.980 COP

Número del proceso: SMTIC-MC-064-3826

Título: ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTO PERIFERICOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO ELEMENTOS DE MANTENIMIENTO Y NETWORKING PARA APOYAR A LA REGISTRADURIA ESPECIAL DE PEREIRA EN LOS PROCESOS ELECTORALES

Fase: Presentación de oferta

Estado: Proceso adjudicado y celebrado

Descripción: ADQUISICION DE EQUIPOS DE COMPUTO PERIFERICOS DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO ELEMENTOS DE MANTENIMIENTO Y NETWORKING PARA APOYAR A LA REGISTRADURIA ESPECIAL DE PEREIRA EN LOS PROCESOS ELECTORALES

Tipo de proceso: Mínima cuantía

MiPyme

Limitación de todo el proceso a MiPymes: Si No

Datos del contrato

Tipo de contrato: Compraventa

Justificación de la modalidad de contratación: Presupuesto inferior al 10% de la menor cuantía

Duración del contrato: 4 (Días)

Fecha de terminación del contrato: 27/02/2026 11:59:00 PM

Dirección de ejecución del contrato: Carrera 7 #17-55 Pereira Risaralda COLOMBIA



Cerrar Imprimir Acceder a la oportunidad

INFORMACIÓN DEL PROCEDIMIENTO

Información

EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE PEREIRA S.A.E.S.P.

Precio estimado total: 75.486.500 COP

Número del proceso: OC-EPA-1381-067-2025

Título: ORDEN DE COMPRA

Fase: Presentación de oferta

Estado: Publicado

Descripción: ADQUISICIÓN EQUIPOS DE COMPUTO Y OTROS ELEMENTOS TECNOLOGICOS

Tipo de proceso: Contratación régimen especial

MiPyme

Limitación de todo el proceso a MiPymes: Si No

Datos del contrato

Tipo de contrato: Suministro

Justificación de la modalidad de contratación: Regla aplicable

Duración del contrato: 30 (Días)

Fecha de terminación del contrato: 5/12/2025 12:00:00 AM

## 2.ANALISIS DE LA OFERTA

La Secretaría de gobierno y servicios administrativos, en su calidad de dependencia responsable de la estructuración presupuestal del proyecto, adelantó el correspondiente estudio de mercado mediante la solicitud y análisis de cotizaciones a proveedores del sector, con el fin de establecer valores de referencia acordes con las condiciones reales del mercado para el presente proceso contractual.

Como resultado de este ejercicio, se identificaron rangos de precios competitivos, considerando tanto la naturaleza de los bienes a suministrar como los componentes logísticos requeridos para la ejecución de las actividades. En este sentido, los valores fueron organizados por tipo de bien y servicio, constituyéndose en la base para la estimación del presupuesto oficial y la viabilidad económica del proceso.

A continuación, se presenta la tabla con las especificaciones técnicas, cantidades y valores de referencia de los bienes y servicios requeridos:

| Código UNSPSC | DETALLE | CANTIDAD | PRECIO ESTIMADO INDIVIDUAL | PRECIO ESTIMADO TOTAL | plataforma mercadolibre | TECNOLOGIA EQUIPOS Y SUMINISTROS | CORPORACION CREAR UNIDOS | PODAR NG |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43211507 | **Computador De Escritorio Hp 400 G9 Sff I5-14500 16gb 512gb SSD + pantalla 19", teclado y raton misma marca + licencia Windows 11 Pro**<br>Especificaciones<br>- Factor de forma Factor de pequeño formato: Sistema operativo Windows 11 Pro<br>- Familia del procesador: Procesador Intel Core i5 de 14. generación<br>- Procesador: Intel Core i5-14500 (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos y 20 subprocesos)<br>- Chipset: Intel Q670<br>- Memoria: 16 GB de RAM DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB)<br>- Ranuras de memoria: 2 DIMM<br>- Almacenamiento interno: Unidad de estado sólido PCIe NVMe de 512 GB<br>- Compartimientos para unidades internas: Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas<br>- Gráficos (integrados): Gráficos Intel UHD 770<br>- Audio: Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP<br>- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 27 x 9,5 x 30,8 cm<br>- Peso: 4,2 kg (El peso exacto depende de la configuración.)<br><br>Dispositivos de entrada:<br>- Teclado: Teclado HP 125 con cable<br>- Dispositivo apuntador Mouse HP 125 con cable<br>- Puertos Parte Adelante: 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB SuperSpeed Type-C® con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s<br>- Puertos Parte posterior: 1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; velocidad de señalización de 5 Gb/s y 3 USB SuperSpeed Type-A; 1 DisplayPort 1.4; velocidad de señalización de 480 Mb/s y 2 USB SuperSpeed Type-A<br>- Ranuras de expansión: 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16<br>- Dimensiones del embalaje (An x F x Al): 39,4 x 20,5 x 49,9 cm<br>- Peso del empaque: 7,25 kg<br>- Interfaz de red: Intel I219LM GbE LOM integrado<br>- Alimentación: Fuente de alimentación interna de 180 W, hasta 90% de eficiencia, PFC activo<br>- Etiquetas ecológicas: Registro EPEAT | 1 | **6,250,000** | **6,250,000** | 6,950,000 | 6,100,000 | 6,138,200 | 6,120,000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 43231513 | **Office Home and Business 2021 All Lng PK Lic Online LatAm ONLY DwnLd NR Licencia ESD para maquina nueva o usada, transferible,** no permite hacer down grade , Perpetua, 1 usuario 1 pc, perpetua, ofimatica basica, Compatible con Windows | 2 | **1,000,000** | **2,000,000** | 900,000 | 965,000 | 900,000 | 918,000 |
| 43211507 | **Desktop HP Pro 400 G9, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD + pantalla 19", teclado y raton misma marca + lilcencia Windows 11 Pro,** Especificaciones<br>- Factor de forma: Factor de pequeño formato<br>- Sistema operativo: Windows 11 Pro<br>- Familia del procesador: Procesador Intel Core i7 de 13. generación<br>- Procesador: Intel Core i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos y 24 subprocesos)<br>- Chipset: Intel Q670<br>- Memoria: 16 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB)<br>- Ranuras de memoria: 2 DIMM<br>- Almacenamiento interno: Unidad de estado sólido PCIe NVMe de 512 GB<br>- Compartimientos para unidades internas: Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas<br>- Gráficos (integrados): Gráficos Intel UHD 770<br>- Audio: Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP<br>- Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 27 x 9,5 x 30,8 cm<br>- Peso: 4,2 kg (El peso exacto depende de la configuración.)<br>- Teclado: Teclado HP 125 con cable<br>- Dispositivo apuntador: Mouse HP 125 con cable<br>- Puertos: 1 combinación de auriculares y micrófono; 1 USB SuperSpeed Type-C con velocidad de señalización de 10 Gb/s; 3 USB SuperSpeed Type-A con velocidad de señalización de 10 Gb/s<br>- Ranuras de expansión: 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16 (1 ranura M.2 2230 para WLAN o almacenamiento y 1 M.2 2280 para almacenamiento.)<br>- Puertos: 1 salida de audio; 1 conector de alimentación; 1 RJ-45; 1 HDMI 1.4; velocidad de señalización de 5 Gb/s y 3 USB SuperSpeed Type-A; 1 DisplayPort 1.4; velocidad de señalización de 480 Mb/s y 2 USB SuperSpeed Type-A<br>- Dimensiones del embalaje (An x F x Al) 39,4 x 20,5 x 49,9 cm<br>- Peso del empaque: 7,25 kg<br>- Tipo de interfaz de red: WLAN (Red de área local inalámbrica)<br>- Inalámbrico: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth 5.3<br>- Alimentación: Fuente de alimentación interna de 240 W, hasta 92 % de eficacia, PFC activo<br>- Etiquetas ecológicas: Registro EPEAT | 1 | **7,000,000** | **7,000,000** | 7,000,000 | 6,760,000 | 6,838,200 | 7,140,000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 39121600 | **UPS DE 1000 VA** 6 Tomas Negras NEMA 5-15 R Reguladas / 2 Tomas Bypass Blancas | 2 | **900,000** | **1,800,000** | 1,000,000 | | 680,000 | 1,020,000 |
| 43211711 | **Scáner de Documentos Dúplex a Color Epson DS-530 II**<br>Especificaciones del Escáner:<br>Tipo de Escáner: Escáner a color dúplex de una pasada con alimentación de hojas<br>Sensor: Sensor de imagen de contacto a color (CIS)<br>Resolución Óptica: 600 dpi<br>Resolución Máxima: 1.200 dpi interpolada<br>Profundidad del Bit de Color: RGB: 30 bits de entrada/24 bits de salida<br>Características del escáner: Carro fijo y documento en movimiento<br>Máxima Superficie de Digitalización: Mínimo: 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2")<br>Máximo: 21,6 cm x 609,6 cm (8,5" x 240") a 200 dpi<br>Máximo: 21,6 cm x 546,1 cm (8,5" x 215") a 300 dpi<br>Fuente de Luz: LED RGB de 3 colores<br>Velocidad de Escaneo: Blanco y negro, color, escala de grises, 300 dpi y 300 dpi: 35 ppm (simplex)/70 ipm (dúplex)1<br>Alimentador Automático de Documentos:<br>Capacidad: 50 páginas<br>Ciclo Diario de Trabajo: Hasta 4.000 páginas²<br>Kit para rodillo: 200.000 ciclos<br>Peso del Papel: 27 g/m² – 413 g/m²<br>Detección de Doble Alimentación: Sí<br>General: Sistemas de Operación:<br>Windows® 10, Windows® 8/8.1, Windows® 7<br>Mac OS X® 10.10.x – Mac OS® 10.15.x<br>El software requiere conexión a internet para descargar e instalar<br>Humedad: Funcionamiento: 10% - 80% (sin condensación)<br>Temperatura de uso: Funcionamiento: 5 ºC a 35 ºC (41 ºF a 95 ºF)<br>Dimensiones: 16,8 cm x 29,5 cm x 17,5 cm (6,6" x 11,6" x 6,9") (ancho x profundidad x altura)<br>Peso: 3,7 kg | 2 | **2,425,000** | **4,850,000** | 2,100,000 | 2,030,000 | 3,100,000 | 2,142,000 |
| 43212104 | **Impresora Multifuncional EcoTank L5590**<br>Tecnología de impresión Inyección de tinta Heat-Free®<br>PrecisionCore de 4 colores (CMYK) Resolución máxima de impresión Hasta 4.800 dpi x 1.200 dpi de resolución optimizada en varios tipos de papel Velocidad de impresión máxima¹ Negro 33 ppm y color 20 ppm (borrador, A4/carta) Velocidad de impresión ISO² Negro 15 ppm y color 8 ppm (A4/carta) Tiempo de salida de la primera página ISO<br>(FPOT: First Page Out Time)³ | 1 | **1,700,000** | **1,700,000** | 1,750,000 | 1,450,000 | 1,750,000 | 1,785,000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | IMPRESIÓN<br>9 segundos blanco y negro / 15 segundos color<br>Velocidad de copiado ISO4 Negro 10,8 cpm y color 5,5 cpm (A4/carta)<br>Resolución máxima de copiado 300 dpi x 600 dpi (cama plana) / 300 dpi x 300 dpi (ADF) Tamaño máximo de copiado Oficio (ADF)<br>COPIAS<br>Tipo de escáner Cama plana con sensor de líneas CIS de color Velocidad de escaneo5 12 segundos blanco y negro/ 29 segundos color Área de escaneo máxima 216 mm x 297 mm (cama plana) / 216 mm x 355,66 mm (ADF)<br>Resolución óptica/máxima 1.200 dpi x 2.400 dpi Profundidad de color Color: 48 bits de entrada, 24 bits de salida - Escala de grises: 16 bits de entrada, 8 bits de salida - Blanco y negro: 16 bits de entrada, 1 bit de salida<br>ESCANEO<br>Epson Connect™ Epson Smart PanelTM** App (iOSTM, AndroidTM), Epson Email Print®, Remote Print Driver<br>Otros Apple AirPrint®, Chromebook Native Print, Mopria Print ServiceTM<br>IMPRESIÓN INALÁMBRICA DESDE DISPOSITIVOS INTELIGENTES<br>Conectividad estándar USB de alta velocidad (compatible con USB 2.0) ,Wi-Fi 4®6 (IEEE 802.11 b/g/n), Wi-Fi Direct®6, Ethernet 10/100 Protocolos de impresión en red LPD, IPP, PORT9100, WSD Protocolos para gestión de redes SNMP, HTTP, DHCP, BOOTP, APIPA, PING, DDNS, MDNS, SLP, WSD, LLTD Seguridad WLAN WEP (64-bit/128-bit), WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (AES), WPA3-SAE (AES)<br>Compatibilidad con Sistemas Operativos Windows Server® 2003 (SP2) | | | | | | | |
| 43212105 | **Impresora multifunción HP LaserJet M236sdw duplex**<br>Velocidad De Impresión, Negro: 21 – 30<br>Copias, Máximo: Hasta 99 copias<br>Configuración De Reducción/Ampliación De Copias: 25 to 400%<br>Escalado De Copia (ADF): 25 to 400%<br>Configuraciones De Copia: Reducir/ampliar; Cantidad de copias; Más claro/más oscuro; Optimizar; Tamaño/tipo de papel. Permite la compaginación y la impresión a sola cara en paquetes para AAD.<br>Funciones Del Software Inteligente De La Impresora: Impresión automática a doble cara, HP Auto-On/Auto-Off, aplicación HP Smart<br>Área De Impresión Máxima: 216 x 354 mm<br>Margen Derecho (A4): 5 mm<br>Margen Superior (A4): 6 mm<br>Margen Inferior (A4): 6 mm<br>Margen Izquierdo (A4): 5 mm<br>Calidad De Impresión En Negro (Normal): Hasta 600 x 400 dpi, HP FastRes 600 (calidad de 600 dpi)<br>Calidad De Impresión En Negro (Óptima): Hasta 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi)<br>Soporte de papel<br>Tamaños De Soportes De Impresión Admitidos: A4; A5; A6; B5 (JIS)<br>Tamaño Del Soporte, Bandeja 3: NA | **6** | **1,800,000** | **10,800,000** | 1,700,000 | 1,880,000 | 1,700,000 | 1,734,000 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tamaño Del Soporte, Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS)<br>Tamaño Del Soporte, Bandeja 2: NA<br>Tamaños De Soporte Estándar (Doble Cara): A4<br>Peso De Soporte, Admitido: De 60 a 163 g/m²<br>Tipos De Soportes: Papel (láser, común, rugoso y vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales<br>Peso De Soporte Recomendado (Doble Cara): De 60 a 105 g/m²<br>Peso Del Soporte De Impresión (Bandeja 1): De 60 a 163 g/m²<br>Pesos De Medios, Alimentador De Documentos Automático (ADF): Admitido, De 60 a 90 g/m²<br>Tamaños De Soportes, Personalizado: 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm<br>Tamaños De Soporte Admitidos, Clave: 10 x 15 cm; A4; Sobres<br>Tamaño Del Soporte De Impresión (Alimentador Automático De Documentos): A4, A5, B4, B5, carta, legal<br>Pesos De Medios, Alimentador De Documentos Automático (ADF) Admitido: 16 to 24 lb | | | | | | | |
| 43222600 | **Switch Tp-link TL-SG2428P- Poe+ 24 Puertos Gbe-4 Sfp Gestionado**<br>Especificaciones técnicas:<br>-Interfaz: Puertos RJ45 de 24 × 10/100/1000 Mbps. 4 ranuras 10G SFP +. 1 puerto de consola RJ45. 1 puerto de consola micro-USB<br>- Cantidad de Ventiladores: 2<br>- Fuente de Alimentación: 100-240 V AC~50/60 Hz<br>- Dimensiones: 440 × 330 × 44 mm<br>- Montaje: Montaje en Rack<br>- Consumo de Potencia Máximo: 34,4 W (110 V / 60 Hz) (no hay ningún dispositivo PD conectado). 465,8 W (110 V / 60 Hz) (con dispositivo PD de 384 W conectado).<br>- Max Heat Dissipation: 117,38 BTU / h (110 V / 60 Hz) (no hay ningún dispositivo PD conectado). 1589,31 BTU / h (110 V / 60 Hz) (con dispositivo PD de 384 W conectado)<br>RENDIMIENTO<br>- Capacidad de Conmutación: 128 Gbps<br>- Tasa de Reenvío de Paquetes: 95.23 Mpps<br>- Tabla de Direcciones MAC: 16 K<br>- Jumbo Frame: 9 KB | **2** | **2,250,000** | **4,500,000** | 2,500,000 | 1,640,000 | 2,450,000 | 2,550,000 |
| 43211706 | **Combo Teclado + Mouse - cable usb GENERICO** | **10** | **110,000** | **1,100,000** | 100,000 | 118,000 | 99,000 | 102,000 |

Visto lo anterior, de conformidad con el análisis de costos realizado, los precios de referencia para la presente contratación serán los precios unitarios promedio del mercado para cada ítem. En este caso, el presupuesto oficial se establecerá de acuerdo con la disponibilidad presupuestal y se conformará como una bolsa global, que se agotará en la medida en que la entidad requiera los bienes o servicios objeto de la contratación y con el cual se establecerá el valor oficial en la suma de **CUARENTA MILLONES DE PESOS M/L($40.000.000)** incluido IVA y demás impuestos municipales, así como los gastos en que tenga que incurrir el proveedor para la entrega a satisfacción de los bienes o servicios contratados.

Nota No.1: Este estudio de costos incluye impuestos municipales, departamentales y nacionales, pólizas, gastos de perfeccionamiento del contrato, seguridad social, y demás para cumplir con el objeto del contrato y demás gastos en que deba incurrir el proveedor para la entrega de los elementos, y en general, todos aquellos factores económicos que afecten el precio del servicio a contratar.

Nota No.2: El futuro contratista deberá garantizar en todo caso, que los precios ofertados estén acordes a los precios del mercado y que su actuar este amparado en el principio de la buena fe objetiva, teniendo en cuenta que no podrá tener utilidades excesivas en menos cabo del patrimonio público, puesto que estaría incumpliendo con sus obligaciones, esto de conformidad con las sentencias que ha proferido el Consejo de Estado. (Sentencias CE. 273 y CE. 460.)

**2.1 TIPO DE REMUNERACIÓN**

El Municipio de la Celia cancelará el valor del contrato de la siguiente manera: El presupuesto estimado para la presente contratación es de **CUARENTA MILLONES DE PESOS M/C ($40.000.000) los** cuales se cancelarán mediante un (01) pago soportado con el informe del suministro avalado por el informe favorable por parte del supervisor del contrato.

Dentro de las normas que regulan la contratación estatal se encuentra inmerso los principios de eficiencia, eficacia y economía, por los cuales la administración municipal debe velar y cumplir en virtud de conservar sus intereses y normal funcionamiento.

**1. CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS UNSPSC:**

De acuerdo con los códigos del clasificador de bienes y servicios UNSPSC proporcionados por Colombia compra eficiente, el servicio de **"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION"**
Se puede ubicar en:

| CODIGO | SEGMENTO |
|---|---|
| 43210000 | Familia : Equipo informático y accesorios |

**13. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN:**

Una vez analizada la información colectada en el presente análisis, se comprueba cuales fueron y en qué condiciones se suscribieron contratos de compraventa por las diferentes entidades el municipio de La Celia en vigencias anteriores, en tal sentido resulta conveniente este análisis de sector para la suscripción de contrato de suministro al que se hace referencia en este análisis del sector.

**PABLO ANTONIO LOAIZA ZAPATA**
Secretaria de Gobierno y Servicios Administrativos