Municipio de
LA CELIA

MUNICIPIO DE LA CELIA
ALCALDIA MUNICIPAL
SECRETARIO DE GOBIERNO Y SERVICIOS ADMINISTRATIVOS

INFORME DE SUPERVISIÓN
CONTRATO DE COMPRAVENTA N° 003- 2026

"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION".

CONTRATISTA
TECNOLOGIA EQUIPOS Y SUMINISTROS LTDA. TES LTDA

LA CELIA RISARALDA
JULIO 09 DE 2026

1. FICHA TÉCNICA

CONTRATO DE COMPRAVENTA:	N°.003 DEL 26 DE JUNIO DE 2026
CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE LA CELIA
CONTRATISTA:	**TECNOLOGIA EQUIPOS Y SUMINISTROS LTDA. TES LTDA** R.L JESUS ANTONIO RENDON VELEZ
N° DE IDENTIFICACIÓN:	NIT 816004029-1 CC: 16.222.553
IMPUTACION PRESUPUESTAL:	2.1.2.01.01.003.03.02 "Maquinaria de informática y sus partes piezas y accesorios". 2.1.2.02.01.003 "Otros bienes transportables excepto productos metálicos, maquinaria y equipo".
OBJETO:	**"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION".**
PLAZO:	DIEZ (10) DIAS, SIN QUE EXCEDA EL 31 DE DICIEMBRE DEL DOS MIL VEINTISEIS (2026).
FECHA DE INICIACION:	JUNIO (26) DE 2026
FECHA DE TERMINACION INICIAL:	JULIO (06) DE 2026
VALOR CONTRATO:	VEINTINUEVE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CINCO MIL TRECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS ($29.665.344) MCTE.
ADICION:	NUEVE MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS ($9.979.340,00) M/CTE.
VALOR CONTRATO	TREINTA Y NUEVE MILLONES SEISCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y CUATRO PESOS ($39.644.684) MCTE.

2

2. INTRODUCCIÓN

Actividades realizadas, correspondientes al contrato de compraventa No. 003 de 2026, cuyo objeto es **"COMPRAVENTA DE EQUIPO TECNOLOGICO PARA FORTALECER LAS CAPACIDADES INSTITUCIONALES DE LAS DEPENDENCIAS DE LA ADMINISTRACION".**

DETALLE	CANTIDAD
Computador De Escritorio Hp 400 G9 Sff I5-14500 16gb 512gb SSD + pantalla 19", teclado y raton misma marca + licencia Windows 11 Pro Especificaciones - Factor de forma Factor de pequeño formato: Sistema operativo Windows 11 Pro - Familia del procesador: Procesador Intel Core i5 de 14. generación - Procesador: Intel Core i5-14500 (hasta 5,0 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 24 MB de caché L3, 14 núcleos y 20 subprocesos) - Chipset: Intel Q670 - Memoria: 16 GB de RAM DDR5-4800 MHz (1 x 16 GB) - Ranuras de memoria: 2 DIMM - Almacenamiento interno: Unidad de estado sólido PCIe NVMe de 512 GB - Compartimientos para unidades internas: Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas	1

- Gráficos (integrados): Gráficos Intel UHD 770 - Audio: Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP - Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 27 x 9,5 x 30,8 cm - Peso: 4,2 kg (El peso exacto depende de la configuración.) Dispositivos de entrada: - Teclado: Teclado HP 125 con cable - Dispositivo apuntador Mouse HP 125 con cable - 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 - 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 - Ranuras de expansión: 1 M.2 2230; 1 M.2 2280; 1 PCIe 3 x1; 1 PCIe 4 x16 - Dimensiones del embalaje (An x F x Al): 39,4 x 20,5 x 49,9 cm - Peso del empaque: 7,25 kg - Interfaz de red: Intel I219LM GbE LOM integrado - Alimentación: Fuente de alimentación interna de 180 W, hasta 90% de eficiencia, PFC activo - Etiquetas ecológicas: Registro EPEAT	
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**
Desktop HP Pro 400 G9, Intel® Core™ i7, 16GB RAM, 512GB SSD + pantalla 19", teclado y raton misma marca + lilcencia Windows 11 Pro, Especificaciones - Factor de forma: Factor de pequeño formato - Sistema operativo: Windows 11 Pro - Familia del procesador: Procesador Intel Core i7 de 13. generación - Procesador: Intel Core i7-13700 (hasta 5,2 GHz con tecnología Intel Turbo Boost, 30 MB de caché L3, 16 núcleos y 24 subprocesos) - Chipset: Intel Q670 - Memoria: 16 GB de RAM DDR4-3200 MHz (1 x 16 GB) - Ranuras de memoria: 2 DIMM - Almacenamiento interno: Unidad de estado sólido PCIe NVMe de 512 GB - Compartimientos para unidades internas: Una unidad de disco duro de 3,5 pulgadas - Gráficos (integrados): Gráficos Intel UHD 770 - Audio: Códec Realtek ALC3252, conector de audio universal con soporte para auriculares CTIA y OMTP - Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.): 27 x 9,5 x 30,8 cm - Peso: 4,2 kg (El peso exacto depende de la configuración.) - Teclado: Teclado HP 125 con cable - Dispositivo apuntador: Mouse HP 125 con cable - 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 - 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.) - 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 - Dimensiones del embalaje (An x F x Al) 39,4 x 20,5 x 49,9 cm - Peso del empaque: 7,25 kg - Tipo de interfaz de red: WLAN (Red de área local inalámbrica) - Inalámbrico: Tarjeta inalámbrica Realtek Wi-Fi 6 RTL8852BE (2x2) y Bluetooth	**1**

3

5.3 - Alimentación: Fuente de alimentación interna de 240 W, hasta 92 % de eficacia, PFC activo - Etiquetas ecológicas: Registro EPEAT	
UPS DE 1000 VA 6 Tomas Negras NEMA 5-15 R Reguladas / 2 Tomas Bypass Blancas	**12**
Scáner de Documentos Dúplex a Color Epson DS-530 II Especificaciones del Escáner: Tipo de Escáner: Escáner a color dúplex de una pasada con alimentación de hojas Sensor: Sensor de imagen de contacto a color (CIS) Resolución Óptica: 600 dpi Resolución Máxima: 1.200 dpi interpolada Profundidad del Bit de Color: RGB: 30 bits de entrada/24 bits de salida Características del escáner: Carro fijo y documento en movimiento Máxima Superficie de Digitalización: Mínimo: 5,1 cm x 5,1 cm (2" x 2") Máximo: 21,6 cm x 609,6 cm (8,5" x 240") a 200 dpi Máximo: 21,6 cm x 546,1 cm (8,5" x 215") a 300 dpi Fuente de Luz: LED RGB de 3 colores Velocidad de Escaneo: Blanco y negro, color, escala de grises, 300 dpi y 300 dpi: 35 ppm (simplex)/70 ipm (dúplex)1 Alimentador Automático de Documentos: Capacidad: 50 páginas Ciclo Diario de Trabajo: Hasta 4.000 páginas² Kit para rodillo: 200.000 ciclos Peso del Papel: 27 g/m² – 413 g/m² Detección de Doble Alimentación: Sí General: Sistemas de Operación: Windows® 10, Windows® 8/8.1, Windows® 7 Mac OS X® 10.10.x – Mac OS® 10.15.x El software requiere conexión a internet para descargar e instalar Humedad: Funcionamiento: 10% - 80% (sin condensación) Temperatura de uso: Funcionamiento: 5 °C a 35 °C (41 °F a 95 °F) 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) Peso: 3,7 kg	**5**
Impresora Multifuncional EcoTank L5590 Tecnología de impresión Inyección de tinta Heat-Free® 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 (FPOT: First Page Out Time)³ IMPRESIÓN 9 segundos blanco y negro / 15 segundos color Velocidad de copiado ISO4 Negro 10,8 cpm y color 5,5 cpm (A4/carta) Resolución máxima de copiado 300 dpi x 600 dpi (cama plana) / 300 dpi x 300 dpi (ADF) Tamaño máximo de copiado Oficio (ADF) COPIAS 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) 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 ESCANEO Epson Connect™ Epson Smart PanelTM** App (iOSTM, AndroidTM), Epson	**2**

4

Email Print®, Remote Print Driver Otros Apple AirPrint®, Chromebook Native Print, Mopria Print ServiceTM IMPRESIÓN INALÁMBRICA DESDE DISPOSITIVOS INTELIGENTES 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) Compatibilidad con Sistemas Operativos Windows Server® 2003 (SP2)	
Impresora multifunción HP LaserJet M236sdw duplex Velocidad De Impresión, Negro: 21 – 30 Copias, Máximo: Hasta 99 copias Configuración De Reducción/Ampliación De Copias: 25 to 400% Escalado De Copia (ADF): 25 to 400% 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. Funciones Del Software Inteligente De La Impresora: Impresión automática a doble cara, HP Auto-On/Auto-Off, aplicación HP Smart Área De Impresión Máxima: 216 x 354 mm Margen Derecho (A4): 5 mm Margen Superior (A4): 6 mm Margen Inferior (A4): 6 mm Margen Izquierdo (A4): 5 mm Calidad De Impresión En Negro (Normal): Hasta 600 x 400 dpi, HP FastRes 600 (calidad de 600 dpi) Calidad De Impresión En Negro (Óptima): Hasta 600 x 600 dpi, HP FastRes 1200 (calidad de 1200 dpi) Soporte de papel Tamaños De Soportes De Impresión Admitidos: A4; A5; A6; B5 (JIS) Tamaño Del Soporte, Bandeja 3: NA Tamaño Del Soporte, Bandeja 1: A4; A5; A6; B5 (JIS) Tamaño Del Soporte, Bandeja 2: NA Tamaños De Soporte Estándar (Doble Cara): A4 Peso De Soporte, Admitido: De 60 a 163 g/m² Tipos De Soportes: Papel (láser, común, rugoso y vitela), sobres, etiquetas, cartulina, postales Peso De Soporte Recomendado (Doble Cara): De 60 a 105 g/m² Peso Del Soporte De Impresión (Bandeja 1): De 60 a 163 g/m² Pesos De Medios, Alimentador De Documentos Automático (ADF): Admitido, De 60 a 90 g/m² Tamaños De Soportes, Personalizado: 101,6 x 152,4 a 216 x 356 mm Tamaños De Soporte Admitidos, Clave: 10 x 15 cm; A4; Sobres Tamaño Del Soporte De Impresión (Alimentador Automático De Documentos): A4, A5, B4, B5, carta, legal Pesos De Medios, Alimentador De Documentos Automático (ADF) Admitido: 16 to 24 lb	**6**
Switch Tp-link TL-SG2428P- Poe+ 24 Puertos Gbe-4 Sfp Gestionado Especificaciones técnicas: -Interfaz: Puertos RJ45 de 24 × 10/100/1000 Mbps. 4 ranuras 10G SFP +. 1 puerto de consola RJ45. 1 puerto de consola micro-USB - Cantidad de Ventiladores: 2 - Fuente de Alimentación: 100-240 V AC~50/60 Hz - Dimensiones: 440 × 330 × 44 mm - Montaje: Montaje en Rack - 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). - 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)	**2**

Cra. 3 Nº. 3 – 16 **Cel.** 3148937463
E-mail: despacho@lacelia-risaralda.gov.co Web: lacelia-risaralda.gov.co

RENDIMIENTO - Capacidad de Conmutación: 128 Gbps - Tasa de Reenvío de Paquetes: 95.23 Mpps - Tabla de Direcciones MAC: 16 K - Jumbo Frame: 9 KB	
Combo Teclado + Mouse - cable usb GENERICO	**20**

El contratista hizo entrega de la totalidad de los bienes objeto del contrato, cumpliendo con las cantidades, especificaciones técnicas y condiciones de calidad establecidas en los estudios previos y en la propuesta presentada. Durante la verificación realizada por la supervisión se constató que los elementos fueron recibidos a satisfacción, encontrándose conformes con las características requeridas para su adecuada utilización.

3. ASPECTOS TÉCNICOS

3.1 Control de Seguridad:

Se evidencia que el contratista presentó certificación expedida por contador público, mediante la cual acredita el cumplimiento de sus obligaciones en materia de aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y parafiscales, documento que se encuentra debidamente suscrito y acompañado de la correspondiente copia de la tarjeta profesional del contador y del certificado de antecedentes disciplinarios vigente, dando cumplimiento a los requisitos establecidos.

4. RELACION DE ACTAS CONTRACTUALES

Las actas que se firmaron durante el desarrollo del presente contrato se resumen a continuación:

TABLA 1. RELACION DE ACTAS

ACTA	FECHA	VALOR
ACTA DE INICIO	Junio 26 de 2026	NA
ACTA FINA DE PAGO	Julio 09 de 2026	$39.644.683

5. ESTADO FINANCIERO DE LA ORDEN DEL CONTRATO DE COMPRAVENTA BALANCE DE LA ORDEN 2026

VALOR CONTRATO	$	39,644,683.00	
ADICION			
VALOR ACTAS ANTERIORES			
VALOR PRESENTE ACTA			$39,644,683.00
SALDO SIN EJECUTAR			
TOTAL	$	39,644,683.00	$39,644,683.00

6. OBSERVACIONES GENERALES
El suscrito supervisor hace constar que el contratista **TECNOLOGIA EQUIPOS Y SUMINISTROS LTDA. TES LTDA** cumplió satisfactoriamente con las actividades relacionadas con el contrato de prestación de compraventa No 003 de 2026.

La Celia Risaralda, Alcaldía Municipal, a los nueve (09) días del mes de julio de dos mil veintiséis (2026).

PABLO ANTONIO LOAIZA ZAPATA
Secretario de Gobierno y Servicios Administrativos