# CONSOLIDACION CUADRO COMPARATIVO DE COTIZACIONES "Entregar a título de venta elementos, tóner e insumos de oficina para el funcionamiento de las áreas administrativas del Centro de Gestión y Desarrollo Sostenible Surcolombiano del SENA Regional Huila."

| Proceso: Gestión Contractual | | | | | (2026) ALEXANDER GONZALEZ IPUZ | COTIZACION COMERCIALIZADORA BOLAÑOS OSORIO | COTIZACION SOLUCIONES INFORMATICAS | COTIZACION COMPUCENTER 1.083.892.921-8 | PROMEDIO VALOR TOTAL Y UNITARIO IVA INCLUIDO. | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ITEM | DESCRIPCION (BIEN O SERVICIO) | CODIGO UNSPSC | UNIDAD DE MEDIDA | AJUSTE | VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | PROMEDIO VALOR UNITARIO IVA INCLUIDO | PROMEDIO VALOR TOTAL IVA INCLUIDO |
| 1 | Banderitas por 5 colores, 1 2X4.5CM X125HJS | 55121616 | UN | 5 | | | $ 8.000 | $ 8.800 | $ 8.400 | $ 42.000 |
| 2 | Barras de pegante libres de ácido, Pegante Barra 40 Gr, En frasco, Barras | 60105704 | UN | 3 | | | $ 14.000 | $ 15.400 | $ 14.700 | $ 44.100 |
| 3 | Bisturí - El material del mango es plástico, cuchilla en acero inoxidable, medida de cuchilla es de 18 mm, Cuenta con traba de seguridad. | 44121600 | UN | 7 | | | $ 3.000 | $ 3.300 | $ 3.150 | $ 22.050 |
| 4 | Bolígrafo-azul - rojo, caja por 12 unidades, kilométrico, 3 cajas por cada color | 44121701 | UN | 3 | | | $ 19.000 | $ 20.900 | $ 19.950 | $ 59.850 |
| 5 | Bolígrafo-negro, caja por 12 unidades, kilométrico | 44121701 | UN | 5 | | | $ 19.000 | $ 20.900 | $ 19.950 | $ 99.750 |
| 6 | Bolígrafo-punta fina 0.7, azul - rojo, caja x 12 unidades | 44121701 | UN | 5 | | | $ 20.000 | $ 22.000 | $ 21.000 | $ 105.000 |
| 7 | Bolígrafo-punta fina 0.7, negro, caja x 12 unidades | 44121701 | UN | 5 | | | $ 20.000 | $ 22.000 | $ 21.000 | $ 105.000 |
| 8 | Borrador, nata grande, g-40 | 44121804 | UN | 10 | | | $ 1.900 | $ 2.090 | $ 1.995 | $ 19.950 |
| 9 | Cable HDMI 5 Metros 4K Alta Resolución 3280x2160 Macho a Macho | 43202222 | UN | 5 | | $ 95.000 | $ 90.000 | $ 99.000 | $ 94.667 | $ 473.335 |
| 10 | Caja archivística tipo X200, elaboradas en cartón corrugado kraft de alta resistencia, con recubrimiento interno contra polvo y humedad, aptas para sistemas de gestión documental | 78131602 | UN | 30 | | | $ 15.000 | $ 16.500 | $ 15.750 | $ 472.500 |
| 11 | Caja De 10 Resmas Tamaño Carta Color Blanco Gramaje:75g | 14111506 | UN | 6 | | | $ 300.000 | $ 330.000 | $ 315.000 | $ 1.890.000 |
| 12 | Calculadora De Escritorio De Función Estándar Calculadora Con Pantalla Lcd Grande De 16 Dígitos Solar Y Batería De Doble Energía | 44101809 | UN | 3 | | | $ 150.000 | $ 165.000 | $ 157.500 | $ 472.500 |
| 13 | CARPETA 4 ALETAS 320 Gramos Oficio MATERIAL: Propalcote Baja Densidad 320g Carpetas Desacificadas o Carpetas libres de ácidos. Color: Blanco. Las cantidades de cada paquete están descritas en el enunciado de la publicación. MEDIDA DE LA CARPETA ABIERTA: 69.2cm X 69.5cm Medida | 44122003 | UN | 420 | | $ 5.500 | $ 4.600 | $ 5.060 | $ 5.053 | $ 2.122.260 |
| 14 | Cinta color ymcko 200 imágenes para impresoras, zebrazc300, cinta de referencia, 800300 350la | 44103112 | UN | 2 | | $ 480.000 | | $ 424.600 | $ 452.300 | $ 904.600 |
| 15 | Cinta de enmascarar, ancho 18mm, rollo x 40 metros, ideal para uso automotriz y resistente a la humedad. | 31201503 | UN | 2 | | | $ 18.000 | $ 19.800 | $ 18.900 | $ 37.800 |
| 16 | Cinta de impresión ERC - 27 B Original | 44103112 | UN | 1 | | | $ 70.000 | $ 77.000 | $ 73.500 | $ 73.500 |
| 17 | Cinta de reparación archivística libre de ácido, con adhesivo de pH neutro, dimensiones 19 mm x 10 m, destinada a la restauración y refuerzo de documentos en soporte papel, garantizando la estabilidad química del material. | 31201500 | UN | 2 | | $ 250.000 | $ 240.000 | $ 264.000 | $ 251.333 | $ 502.666 |
| 18 | Cinta transparente ancha para empaque, rollo mínimo de 150m x 48mm | 31201512 | UN | 10 | | | $ 30.000 | $ 33.000 | $ 31.500 | $ 315.000 |
| 19 | COMBO TECLADO+MOUSE ALÀMBRICO BLANCO KY-K841+KY M582 | 43211724 | UN | 2 | | | $ 110.000 | $ 121.000 | $ 115.500 | $ 231.000 |
| 20 | Combo Teclado y Mouse + Pad Mouse<br>Teclado alámbrico Idioma: Español. Layout: QWERTY.<br>Color del teclado: Negro.<br>Consola de juegos compatible: PS4. Contiene teclado numérico. | 43211724 | UN | 5 | | $ 280.000 | $ 300.000 | $ 330.000 | $ 303.333 | $ 1.516.665 |
| 21 | Disco duro externo de 2TB antigolpes | 43201827 | UN | 3 | | | $ 800.000 | $ 880.000 | $ 840.000 | $ 2.520.000 |
| 22 | Impresión en vinilo laminado x m² según Diseño Solicitado | 52121700 | UN | 10 | | | $ 120.000 | $ 132.000 | $ 126.000 | $ 1.260.000 |
| 23 | Kit De 4 Tintas Originales Epson 664 Imp L555 L210 L355 L395 Negro, Magenta y Amarillo y Cyan | 43212104 | UN | 1 | | | $ 304.000 | $ 334.400 | $ 319.200 | $ 319.200 |
| 24 | Lápiz no. 2 Color: Negro - Grafito, caja x 12 und | 27112309 | UN | 5 | 18.000 | $ 18.000 | | | $ 18.000 | $ 90.000 |
| 25 | Marcador permanente negro de cuerpo redondo, punta fina, Grosor del trazo 0.9 mm, Tipo de tinta A base de alcohol | 44121708 | UN | 10 | | | $ 6.600 | $ 7.260 | $ 6.930 | $ 69.300 |
| 26 | Memoria 128Gb De 200MB/s | 43211508 | UN | 2 | | $ 380.000 | $ 420.000 | $ 462.000 | $ 420.667 | $ 841.334 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **27** | Memoria USB - Unidad Flash USB, Memoria Stick con Puertos Duales USB C y USB A, 128GB, Plata Champán, Interfaz de hardware USB 3.2 Gen 1 | 32101602 | UN | 3 | | $ 220.000 | $ 240.000 | $ 264.000 | $ 241.333 | $ 723.999 |
| **28** | Pendón medidas 2m x 1m con estructura tipo araña y ojales en casa punta para anclar; según Diseño Solicitado | 52121714 | UN | 2 | | | $ 520.000 | $ 572.000 | $ 546.000 | $ 1.092.000 |
| **29** | Pendón medidas 2m x 1m con estructura tipo RollUp, según Diseño Solicitado | 52121714 | UN | 2 | | | $ 520.000 | $ 572.000 | $ 546.000 | $ 1.092.000 |
| **30** | Pilas Econopack Pilas AA. Alcalinas Max X 48Und | 26111700 | UN | 2 | | $ 380.000 | $ 330.000 | $ 363.000 | $ 357.667 | $ 715.334 |
| **31** | Pilas Econopack Pilas Max AAA X 40Und | 26111700 | UN | 2 | | | $ 220.000 | $ 242.000 | $ 231.000 | $ 462.000 |
| **32** | Sacapuntas - presentación: caja x 24 unidades, metálico, material de hoja: acero, forma rectangular | 44121619 | UN | 1 | | | $ 24.000 | $ 26.400 | $ 25.200 | $ 25.200 |
| **33** | Sobre Bolsillo De Acetato Carta Delgado X 100 Unidades Transparente | 44122019 | UN | 1 | | | $ 36.000 | $ 39.600 | $ 37.800 | $ 37.800 |
| **34** | Tabla planillera acrílica, oficio, colores surtidos | 44111914 | UN | 2 | | | $ 22.000 | $ 24.200 | $ 23.100 | $ 46.200 |
| **35** | Tijeras oficina con cuchillas de acero inoxidable, 21 cm, sencillo, corte recto | 44121618 | UN | 5 | | $ 18.000 | $ 16.000 | $ 17.600 | $ 17.200 | $ 86.000 |
| **36** | Tóner kyocera cartucho de tóner negro tk-1175 original para impresoras láser modelo ecosys M2040dn/L | 44121600 | UN | 2 | | $ 750.000 | $ 780.000 | $ 858.000 | $ 796.000 | $ 1.592.000 |
| **37** | Tóner kyocera cartucho de tóner negro tk-3442 original para impresoras láser modelo ecosys ma6000ifx | 44121600 | UN | 4 | | $ 780.000 | $ 900.000 | $ 990.000 | $ 890.000 | $ 3.560.000 |
| **38** | Tóner mlt- d358s tóner mlt-d358s, para impresora, rendimiento: 30.000 páginas, color: negro | 44121600 | UN | 4 | | $ 820.000 | $ 900.000 | $ 990.000 | $ 903.333 | $ 3.613.332 |
| | | | | | **GRAN TOTAL IVA INCLUIDO:** | | | | | **$ 27.655.225** |

**La constitución del presente estudio de mercado se llevó a cabo teniendo en cuenta el método de media aritmética.**

$$Media\ aritmética = \frac{\sum_1^N x_i}{N} = \frac{x_1 + x_2 + x_3 \ldots . + x_n}{N}$$

**Al ser una medida de tendencia central, y muy sensible a los datos atípicos lo que busca es aportarnos información sobre el estadígrafo que nivela los valores de la serie mediante la rebaja del exceso de valor en los datos mayores para incorporarlo a la falta de valor en los datos menores.**
**El fin de este método "media aritmética" destaca por representar el reparto equitativo, el equilibrio y la equidad en la obtención de un estimado.**

**Elaboro: Comité tecnico: JUAN DIEGO CORDOBA PEÑA**

**Reviso: Comité Financiero: ANA LORENA ROJAS TRUJILLO**