



ESPECIFICACIONES TECNICAS

OBJETO: SUMINISTRO DE MOBILIARIO, EQUIPOS DE OFICINA Y PAPELERIA PARA LA SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y SECRETARIA TÉCNICA DEL OCAD  
MUNICIPIO DE HATO COROZAL, CASANARE

ITEM	UNSPSC	DESCRIPCION	UND	CANT.
1	14111507	<b>Resmas tamaño carta</b> (PAPEL BOND DE 75G/M2 TAMAÑO CARTA, X CAJA DE 10 RESMAS DE 500 HOJAS, BLANCURA:78% MÍNIMO)	Caja	65
2	14111507	<b>Resmas tamaño oficio</b> (PAPEL BOND DE 75G/M2 TAMAÑO OFICIO, X CAJA DE 10 RESMAS DE 500 HOJAS, BLANCURA:78% MÍNIMO)	Caja	5
3	44122104	<b>Ganchos tipo clip</b> (Gancho tipo clip estándar, en alambre metálico galvanizado, de 33 mm. Por 100 und.)	Caja	32
4	44122107	<b>Grapa para cosedora</b> (Caja de Gancho tipo grapa, en alambre metálico galvanizado por 5000 und)	Caja	5
5	44111515	<b>Cajas para archivo</b> (Caja para archivo en cartón, con las siguientes dimensiones; alto 26 centímetros, ancho igual o mayor a 20 y largo igual o mayor de 40 centímetros, apertura frontal, para almacenar archivo)	Unidades	200
6	44122003	<b>Carpeta cuatro solapas</b> (Carpeta en cartón de mínimo 300 gramos, para archivo, de cuatro (4) aletas, tamaño oficio, plastificada, capacidad entre 220 y 400 folios)	Unidades	300
7	56121805	<b>Estante Metálico Industrial</b> Estructura en ángulo de Dos pulgadas por un octavo, Divisiones en ángulo de dos pulgadas por un octavo y lamina cold rolled calibre 18 (espesor 1,5mm) reforzada con ángulo de tres cuartos por un octavo 1.83cm de alto por 1.96 de ancho profundidad 61cm	Und	6
8	14111530	<b>Paquetes Post</b> – NOTAS ADHESIVAS POST IT 76X127 MM POR 5 PACKS	Unidades	20
9	56101522	<b>SILLA ERGONOMICA:</b> Espaldar • Espuma tapizada en paño o cuerotex • Carcasa Plástica Mediana • Con contacto permanente. Inclinación 90°- 120° Asiento • Lamina de Espuma Rosada Densidad 26 • Tapizado en paño o cuerotex Colores de Tapizado • Negro, Azul, Rojo, Verde, Gris	Unidades	5
10	39121635	<b>Ups Interactiva 2200va 2.2kva 2000va 2kva 1200 Watts</b> (• Línea interactiva • Modelo 2200 va • Potencia pico 2200VA • Voltaje de entrada 110V • Voltaje de salida 110V • Rango de voltaje de entrada 110-120v ) • Tipos de producto UPS • Potencia nominal 1200 W	Und	2
11	39121009	<b>Regulador Electrónico De Voltaje Magom Power 3000</b> (• Línea Doméstica e Industrial, • Modelo POWER 3000, • Potencia pico 1800VA, • Voltaje de entrada 115V, • Voltaje de salida 115V • Rango de voltaje de entrada 90 Vac - 145 Vac, • Tipos de producto TV – DVD – DVR – Blu-ray – Equipos de sonido – Lavadora – computador portátil – Impresora)	Unidades	4

12	43212110	<b>Impresora Multifuncional Laser Color Pro M283fdw 7KW75A</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tipo de impresora Multifunción</li> <li>• Tecnología de impresión Láser</li> <li>• Tipo de impresión Color</li> <li>• Funciones de la impresora Impresión, copia, escaneado, fax</li> <li>• Wi-Fi Sí</li> <li>• Portátil No</li> <li>• Cantidad de cartuchos 4</li> <li>• Conexiones móviles Aplicación HP Smart</li> <li>• Tipo de pantalla Táctil</li> </ul> Funciones: Imprime, copia, escanea, envía fax Tecnología de impresión Láser Colores de impresión Sí Número de cartuchos de impresión 4 (1 de cada color: negro, cian, magenta y amarillo) Tipo de escáner Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF) Consumibles: Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, amarillo W2112A Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, cian W2111A Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, magenta W2113A Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, negro W2110A	Unidades	1
13	43212110	<b>Impresora multifuncional Tank 530 Inalámbrica - Impresora, Escáner, Copiadora, ADF, 11ppm negro 5ppm color, Resolución Hasta 4800 x 1200 dpi, Wifi, USB 2.0, Bluetooth LE, Negra incluye juego de botellas para 12.000 páginas en negro y hasta 8000 páginas a color \$840.000 iva incluido</b>	Unidades	1
14	43211507	<b>computador de escritorio todo en uno •</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Línea 22-C042LA • Modelo 6GR18AA#ABM • Color Negro • Procesador Intel Core i5 • Memoria RAM 12 GB • Capacidad del disco rígido 1 TB • Resolución de la pantalla HD • GPU Intel HD Graphics 620</li> <li>• tamaño de la pantalla 21.5" • Tipo de pantalla LED • Nombre del sistema operativo Linux • Bluetooth Sí • Wi-Fi Sí • HDMI Sí</li> </ul>	Unidades	1
15	43211507	<b>Computador de escritorio all in one (Monitor P204 v 19.5", 1600x900 120W, Intel core i5- 950 8 gb DDR4 - 2666 (1x8 GB) HDD 1 TB 7200 RPM PUERTOS FRONTALES (2) USB 3.1 GEN 1 (1) CONECTOR AURICULAR / MICROFONO EN COMBO CON SOPORTE PARA DIADEMAS CTIA PUERTOS POSTERIORES (4) USB 2.0 (2) USB 3.1, TECLADO Y MAUSE USB MICROSOFT WINDOWS 10 PRO ( 1 año de garantía).</b>	Unidades	2
16	43211700	<b>Switch 48 Puertos JI382a Administrable Capa 2-3</b> Conmutador Gigabit Capa 2 y 3 con gestión inteligente y avanzada a través de Web, 48 puertos LAN, 4 Puertos SFP Gigabit, RAM 256MB, Flash ROM 64MB, Procesador ARM Cortex-A9 400MHz, Procesamiento 77.3Mpps, Switching 104GB, MAC Address 16K, http y https, NTP, SNMP, DHCP, FTP y TFTP, RMON, QoS, Port mirroring, IPV6, Flow Control, ACL, RADIUS, IGMP snooping, STP, Jumbo Frame, 256 VLAN, Auto-voice VLAN. Garantía de por vida.	Unidades	1
17	43211508	<b>Computador portátil</b> (TIPO Portátil * PROCESADOR: Intel® Core™ i5-8250U GENERACIÓN PROCESADOR INTEL: Intel 8va Generación VELOCIDAD DEL PROCESADOR: Frecuencia base de 1,6 GHz, hasta 3,4 GHz con Intel® Turbo Boost 6 MB de caché, 4 núcleos Reales CANTIDAD DE NUCLEOS: Quad Core * SISTEMA OPERATIVO: Windows 10 Home "Original de fabrica" *MEMORIA RAM: DDR4 8 GB de SDRAM DDR4-2400 * CAPACIDAD DEL DISCO DURO DEL COMPUTADOR : 1TB * PULGADAS: 14 Pulgadas TIPO DE PANTALLA: SVA BrightView con luz de fondo WLED RESOLUCIÓN PANTALLA: HD	Unidades	2

18	43211508	<b>PC para Trabajo</b> Motherboard: B550 o B450 Procesador: Ryzen 5 3600XT Tarjeta Gráfica: GeForce ® RTX ™ 2060 6GB GDDR6 o RTX ™ 2660 6GB GDDR6 SSD: 520GB RAM; 16GB X 2 3000 Mhz Chasis: V250 TG ARGB Fuente: 650w Real 80 Plus Disco duro: 2 TB Gabinete: Color negro o blanco Teclado mecánico y mouse Ryzen o similar, color negro.	Unidades	1
----	----------	--	----------	---

19	43211711	<b>Escaner</b> (Escáner de documentos/ Velocidad de Escaneo: 45 ppm / 90 ipm/ Resolución: 600 x 600 dpi/ Output Resolution: 75 to 1200 dpi / Profundidad de Color: 48-bit/ Fuente de luz LED de tres colores RGB / Alimentación de hojas, escáner a color (dúplex) de un paso / Velocidad de 45 ppm (Simplex) a 90 ipm (dúplex), Tamaño mínimo del papel: 2.2 "x 2.2", Máximo 8,5 "x 120", Gramaje del papel: 40 a 210 g/m2 / De interface: USB 2.0 / Módulo de red opcional (RJ-45, 10BaseT/100BaseTX) / Velocidad de escaneado: (tamaño carta) 45 ppm/90 ipm: 200 dpi Black & White, Color, Gray, 45 ppm/90 ipm: 300 dpi, 43 ppm/86 ipm: 400 dpi, 13 ppm/26 ipm: 400 dpi Color, 33 ppm/66 ipm: 600 dpi Black & White, Gray, 8 ppm/16 ipm: 600 dpi Color / Ciclo Diario: 5000 hojas/ Capacidad del Alimentador: 100 hojas / Garantía: 1 Año)	und	1
20	43231513	<b>Licencias office (Officestd 2019</b> Olp NI Gov) <a href="https://products.office.com/es-co/home-and-business">https://products.office.com/es-co/home-and-business</a> Word 2016, Excel 2016, PowerPoint 2016, OneNote 2016 y Outlook 2016. Conviértete fácilmente en un usuario avanzado de Office. Escribe lo que quieres hacer en el nuevo cuadro Información de la cinta y verás qué pasos debes seguir. Los nuevos temas te permiten elegir la experiencia de Office adecuada para ti. Los temas Gris oscuro y Negro ofrecen un contraste alto más agradable a la vista, mientras que el tema Multicolor proporciona un aspecto moderno que es similar en todos tus dispositivos. Mejora tu experiencia de lectura con Perspectivas, con tecnología de Bing, que muestra información relevante de la web mientras lees un archivo de Office.	Und	6
21	81112501	<b>Licencias de antivirus</b> (Licencia Antivirus Internet Security Multi / 10 dispositivos / 1 año / base)	Und	1
22	32101656	<b>GPS MAP CARACTERÍSTICAS FÍSICAS Y DE RENDIMIENTO</b> Dimensiones de la unidad (Ancho/Alto/Profundidad): 6,1 x 16,0 x 3,6 cm Tamaño de la pantalla (Ancho/Alto): 3,6 x 5,5 cm; 6,6 cm de diagonal Resolución de pantalla (Ancho/Alto): 160 x 240 píxeles. Tipo de pantalla: TFT transreflectiva de 65.000 colores. Peso: 260,1 g con pilas. Batería: 2 pilas AA (no incluidas); se recomienda NiMH o litio Duración de la batería: 16 horas Clasificación de resistencia al agua: IPX7 Receptor de alta sensibilidad: Sí Interfaz del equipo: Compatible con USB de alta velocidad y NMEA 0183 Altímetro barométrico: Sí Brújula electrónica: Sí (tres ejes con inclinación compensada). Transferencia de unidad a unidad (comparte datos con unidades similares de forma inalámbrica): Sí	und	2
23	44103103	Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, amarillo	und	2
24	44103103	Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, cian	und	2
25	44103103	Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, magenta W2113A	und	2
26	44103103	Cartucho de tóner original HP LaserJet 206A, negro W2110A	und	2
27	45121514	Camara Fotografica EOS SL3 Con Lente 18-55 (• GRATISRIPODE + TARJETA SD + ESTUCHE, • Grabacion 4K • Liviana y pequeña, • Pantalla de angulo variable , • 24 megapixeles, • 5 fotos por segundo	und	1
28	44103105	Cartucho photo black 130 ml (PK), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT Emfp ref: C9370A	und	1
29	44103105	Cartucho magenta 130 ml (M), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT eMFP ref: C9372A	und	1
30	44103105	Cartucho cyan 130 ml (C), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT eMFP ref. C9371A	und	1
31	44103105	Cartucho yellow 130 ml (Y), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT eMFP. Ref. C9373A	und	1
32	44103105	Cartucho matte black 130 ml (MK), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT eMFP. Ref.C9403A	und	1
33	44103105	Cartucho gray 130 ml (G), para plotter HP DESIGNJET T2300 POSTSCRIPT eMFP. Ref. C9374A	und	1

34	14111510	<b>Rollo de ploter</b> 106 cms 50 m lj - copimac bond 75grs	und	2
35	14111510	<b>Rollo de ploter</b> 73 cms x 50 m lj - copimac bond 80 grs	und	2
36	44103103	<b>Cartucho para impresora</b> HP LASER JET P2035 Ref. CE505 AC BLACK TINTA NEGRA	und	2



**Ing. EDISSON FERNEY AYA PANQUEVA**  
Secretario de Planeación y Política Sectorial.