



28 de mayo de 2018

ADENDA 1

SOLICITUD PRIVADA DE OFERTA SPVA 2018-43

Mediante la presente adenda se modifican los pliegos de condiciones de contratación de la Solicitud Privada de Oferta, cuyo objeto es la **“COMPRAVENTA DE EQUIPOS DE TECNOLOGÍA PARA LA DOTACIÓN DE LA COMISIÓN INVESTIGATIVA CONTRA EL CRIMEN ORGANIZADO - CICOR CON INJERENCIA EN LA CIUDAD DE MEDELLÍN”**, en los siguientes términos:

1. Se ajustan las especificaciones técnicas del ítem LICENCIA OFFICE incluido en el numeral 2.1 Especificaciones técnicas, quedando así:

2.1 ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

A continuación se amplían las especificaciones técnicas de los elementos a adquirir:

| ITEM | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------------|---|
| 1 PICADORA | Fellowes 450m 9-sheet Micro-cut Papel Y Tarjeta De Ficha Técnica: • Título Original: Fellowes 450M 9-Sheet Micro-Cut Office Paper Shredder with Auto Reverse Jam Prevention Feature and SilentShred Noise Control Technology (4074001) • Marca: Fellowes • Modelo: 4074001 • Unidad de peso: lb • Peso de Paquete: 11.45 • Ancho: 41.66 • Alto: 29.21 • Largo: 57.15 • Color: Negro Garantía: al menos 1 año |





Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

ESU

Empresa para la Seguridad Urbana

| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|-----------------------|--|
| 2 | PORTATIL AN | <p>Portatil acer Predator Gaming Core i7 17,3 pulgadas GTX1060 Capacidad 16 GB Capacidad de disco duro 1 TB Conectividad 10/100/1000 Ethernet Conexion wifi/bluetooth 4,0 Conexión USB 3 X USAB 3.0 1 X USB Tipo C Especificaciones Disco SSD 256 GB - Teclado tipo Chiclet US Familia de procesador Intel Core i7 Largo 2,89 Modelo PH317-51-70A1 RAM 16 Resolución Pantalla FHD Sistema operativo Windows 10 Tarjeta de video GTX 1060 6GB DDR5 Tecnología LED Tipo de batería 4 celdas - 3220 mAh - Lithium - ion Tipo de procesador 7700 HQ (6MCACHE 2.8 GHz UP 3.8 GHz) tipos de entrada HDMI-RJ45 Garantía: al menos 1 año</p> |
| 3 | IMPRESORAS PORTATILES | <p>Hp impresora Portátil Office Jet Pro 200 Cz993a Velocidad de impresión en negro: ISO: Con CA: Hasta 10 ppm, Con batería: Hasta 9 ppm Borrador: Con CA: Hasta 20 ppm, Con batería: Hasta 18 ppm Velocidad de impresión color: ISO:Con CA: Hasta 7 ppm, Con batería: Hasta 6 ppm Borrador:Con CA: Hasta 19 ppm, Con batería: Hasta 17 ppm Velocidad de impresión en color (borrador, fotografías de 10x15 cm) Foto modo normal: 34 seg, velocidad de foto en borrador no especificada Salida de la primera página (preparada) Negro: Con CA: Hasta apenas 12 seg, Con batería: Hasta apenas 12 seg Color: Con CA: Hasta apenas 14 seg, Con batería: Hasta apenas 15 seg Ciclo de trabajo (mensual, A4) Hasta 500 páginas Volumen de páginas mensual recomendado 100 a 300 Tecnología de impresión Inyección térmica de tinta HP Ofrece hasta 1.200 x 1.200 ppp (cuando imprime desde un ordenador) Calidad de impresión en color (óptima) Número de cartuchos de impresión 2: 1 negro, 1 color (cian, magenta y amarillo) Cartuchos de repuesto C2P05AL - Cartucho de tinta original de alta capacidad HP 62XL negro (~600 páginas) C2P07AL - Cartucho de tinta original de alta capacidad HP 62XL tricolor (~415 páginas) Garantía: al menos 1 año</p> |





Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

ESU

Empresa para la Seguridad Urbana

| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|------------------------------|---|
| 4 | CARTUCHOS IMPRESORA PORTATIL | Cartucho de tinta HP 62XL negro Color(es) de consumibles de impresión Negro Gota de tinta 12 pl Tipos de tinta Con base de pigmento Rendimiento de la página (blanco y negro) ~600 páginas |
| 5 | PORTATIL CART | Alienware 17 i7-7820hk 32gb Ram Gtx1080 8gb 1tb+256ssd Qhd Processor: 7th Generation Kaby Lake Intel Core i7-7820HK processor 2.9GHz (8MB Cache,Turbo up to 3.9GHz) OS: Windows 10 Home 64-bit Display: 17.3" QHD (2560x1440) 120Hz IPS Anti-Glare 400-nits G-Sync Display With Tobii IR Eye-Tracking Video: NVIDIA GeForce GTX 1080 With 8GB GDDR5X Graphics Card Memory: 32GB Dual Channel DDR4 at 2400MHz 1TB (1024GB) SATA 7200RPM + 256GB M.2 SSD (Disco Duro Estado Solido) Garantía: al menos 1 año |
| 6 | PROYECTOR | Miniproyector LED Tiro corto 450 lumens HD Tipo de visualizacion DLP Tecnología LED GB Resolution nativa HD(1280x720) Brillo (ANSI-Lumens) 450 Lumenes Radio de contraste 100.000:1 Tiempo de vida de la lámpara (horas modo normal) 30000 Tamaño de pantalla (pulgadas) 40" a 80" (7,5 cm. A 33 cm.) Zoom (x) Fijo Sonido 1W + 1W Stereo Conexiones Salida de audio si (minijack) HDMI SI USB SI Bluetooth SI Miracast SI Garantía: al menos 1 año |





Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

ESU

Empresa para la Seguridad Urbana

| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|----------------------------|--|
| 7 | PARLANTE PARA EL PROYECTOR | <p>Parlante inalámbrico LG PH4 Bluetooth Negro</p> <p>Canal 360 sound</p> <p>Potencia Total 16W (4ohm, 1Khz)</p> <p>consumo de energía (encendido) 6W</p> <p>consumo de energía (standby) 0.5W ↓</p> <p>Sistema 1.0 (portatil)</p> <p>Bluetooth™ si</p> <p>SBC si</p> <p>Dimensiones</p> <p>Unidad central (A x L x P / mm) 66 x 175 x 80</p> <p>Tamaño caja (A x L x P / mm) 107 x 74 x 223</p> <p>Unidad central (Peso Neto / Kg) 0.53</p> <p>Caja(Peso Neto / Kg) 0.724</p> <p>Contenido caja Manual, Garantía, Micro USB (5pin)</p> <p>Opciones de posición Plano</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p> |
| 8 | VIDEO BEAM | <p>Proyector EPSON Powerlite S27</p> <p>Especificaciones generales Powerlite S27</p> <p>PowerLite X27 PowerLite X29</p> <p>sistema de proyección</p> <p>Metodo de proyección Frontal / Retroproyección / Colgado de techo</p> <p>Numero de pixeles</p> <p>Luminosidad de color</p> <p>Luminosidad del blanco Brillo en blanco:2.700lúmenes</p> <p>relación de aspecto</p> <p>Resolución nativa</p> <p>Tipo de lampara</p> <p>30" a 350 " [0.88 a 10.44 m] (Zoom: Wide)</p> <p>22" a 260 " [0.88 a 10.44 m] (Zoom: Tele)</p> <p>Reproducción de color hasta 1,07 billones de colores</p> <p>Lente de proyección</p> <p>Tipo</p> <p>Numero F</p> <p>Distancia focal</p> <p>Relación de zoom</p> <p>Vida util de la lampara 3</p> <p>Corrección Keystone</p> <p>Relación de contraste</p> <p>Sistema de proyección de cristal liquido</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p> |
| 9 | PORTATILES | <p>Portatil Ci7 7500u 4 gb 1 tb S</p> <p>Procesador Intel Core i7 7500U (4M Cache up 3.5 GHz)</p> <p>Memoria RAM 4 Gb DDR4</p> <p>Disco Duro 1 TB 5400 RPM</p> <p>Tarjeta de video Nvidia Geforce GT920MX 2 Gb DDR3</p> <p>Pantalla 14 pulgadas HD</p> <p>DVD-RW</p> <p>Hdmi</p> <p>Bluetooth 4.0</p> <p>USB 3.0</p> <p>Bateria polímeros</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p> |
| 10 | LICENCIA OFFICE | Versión HOME AND BUSINESS |





| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|----------------------|---|
| 11 | ANTIVIRUS | Eset Nod32 Antivirus Licencia 1 Pc 1 año 2018 |
| 12 | IMPRESORA INDUSTRIAL | <p>Impresora multifuncional color Epson WF-6590DW Blanco</p> <p>Multifunción : Impresión - Escanear - Copia - Fax</p> <p>Resolución de impresión : 4.800 x 1.200 ppp</p> <p>Pantalla LCD: Color; Pantalla táctil; Diagonal:10.9 cm</p> <p>Interfaces : Wifi Direct; LAN inalámbrica IEEE 802.11b/g/n; Host USB; Interfaz Ethernet (1000 Base-T/ 100-Base TX/ 10-Base-T); USB de alta velocidad: compatible con la especificación USB 2.0; Interfaz Gigabit Ethernet; Interfaz Ethernet (100 Base-TX/10 Base-T). Near Field Communication (NFC)</p> <p>Formatos papel : A4; A5; A6; B5; C4 (sobre); C6 (sobre); No. 10 (sobre); Carta; 10 x 15 cm; 13 x 18 cm; 20 x 25 cm; 16:9; Legal</p> <p>Dúplex : Sí</p> <p>Capacidad bandeja papel: 500 hojas estándar, 1581 hojas maximo</p> <p>Sistemas operativos compatibles : Linux; Mac OS 10.6+; Mac OS 10.7.x; Mac OS 10.8.x; Microsoft Windows XP (Home Edition / Prof / Prof X64 / Vista); Windows Server 2003 (32/64 bits); Windows Server 2008 (32/64 bits); Windows Server 2008</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p> |
| 13 | TINTAS 1 | <p>T748XXL420-AL CARTUCHO YELLOW</p> <p>El cartucho de tinta extrafina DURABrite Ultra Black T748XXL de Epson es una tinta a base de pigmento que es difuminada, difuminada y resistente al agua. Además, estos cartuchos extra de alta capacidad producirán 7.000 páginas.</p> <p>-WorkForce Pro WF-6090</p> <p>-WorkForce Pro WF-6590</p> <p>Especificaciones De Epson 748XXL</p> <p>-Tipo de impresora Impresoras de inyección de tinta</p> <p>-Tipo de contenedor Cartucho de inyección de tinta</p> <p>-Tipo de tinta A Base de pigmentos</p> <p>-Rendimiento de página negro 7.000 páginas</p> |
| 14 | TINTAS 2 | <p>T748XXL320-AL CARTUCHO MAGENTA</p> <p>El cartucho de tinta extrafina DURABrite Ultra Black T748XXL de Epson es una tinta a base de pigmento que es difuminada, difuminada y resistente al agua. Además, estos cartuchos extra de alta capacidad producirán 7.000 páginas.</p> <p>-WorkForce Pro WF-6090</p> <p>-WorkForce Pro WF-6590</p> <p>Especificaciones De Epson 748XXL</p> <p>-Tipo de impresora Impresoras de inyección de tinta</p> <p>-Tipo de contenedor Cartucho de inyección de tinta</p> <p>-Tipo de tinta A Base de pigmentos</p> <p>-Rendimiento de página negro 7.000 páginas</p> |
| 15 | TINTAS 3 | <p>T748XXL220-AL CARTUCHO CYAN</p> <p>El cartucho de tinta extrafina DURABrite Ultra Black T748XXL de Epson es una tinta a base de pigmento que es difuminada, difuminada y resistente al agua. Además, estos cartuchos extra de alta capacidad producirán 7.000 páginas.</p> <p>-WorkForce Pro WF-6090</p> <p>-WorkForce Pro WF-6590</p> <p>Especificaciones De Epson 748XXL</p> |





| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|-------------------------|---|
| | | <ul style="list-style-type: none"> -Tipo de impresora Impresoras de inyección de tinta -Tipo de contenedor Cartucho de inyección de tinta -Tipo de tinta A Base de pigmentos -Rendimiento de página negro 7.000 páginas |
| 16 | TINTAS 4 | <p>T748XXL CARTUCHO BLACK</p> <p>El cartucho de tinta extrafina DURABrite Ultra Black T748XXL de Epson es una tinta a base de pigmento que es difuminada, difuminada y resistente al agua. Además, estos cartuchos extra de alta capacidad producirán 7.000 páginas.</p> <ul style="list-style-type: none"> -WorkForce Pro WF-6090 -WorkForce Pro WF-6590 <p>Especificaciones De Epson 748XXL</p> <ul style="list-style-type: none"> -Tipo de impresora Impresoras de inyección de tinta -Tipo de contenedor Cartucho de inyección de tinta -Tipo de tinta A Base de pigmentos -Rendimiento de página negro 7.000 páginas |
| 17 | TELEVISORES | <p>Televisor LG Led 43 Pulgadas Full HD Smart TV 43LJ550T</p> <p>Tecnología Smart TV y webOS 3.5.</p> <p>Pantalla Full HD de 43 pulgadas.</p> <p>Tamaño diagonal de la pantalla de 108 cm.</p> <p>Dispone de WiFi direct.</p> <p>Posee 2 entradas HDMI.</p> <p>Dispone de procesador Dual Core.</p> <p>Cuenta con sintonizador TDT.</p> <p>10W de potencia de los parlantes.</p> <p>Posee 1 entrada USB.</p> <p>Cuenta con entrada RCA.</p> <p>Dispone de entrada Ethernet.</p> <p>Pesa 8,1 kg.</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p> |
| 18 | REPETIDORES DE INTERNET | <p>Router Rompemuros Tp-Link Ti-wr941hp 450mbps</p> <p>Interfaz 4 10/100Mbps LAN Ports</p> <p>1 10/100Mbps WAN Port</p> <p>Antenas 3*9dBi Detachable Omni Directional Antenna (RP-SMA)</p> <p>Fuente de Alimentación Externa 12VDC / 1.5A</p> <p>Estándares Inalámbricos IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b</p> <p>Dimensiones (W X D X H) 9.0 x 7.5 x 1.9 in. (227.5 x 190 x 48.3mm)</p> <p>CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS</p> <p>Frequency 2.4-2.4835GHz</p> <p>Signal Rate 11n: Up to 450Mbps(dynamic)</p> <p>11g: Up to 54Mbps(dynamic)</p> <p>11b: Up to 11Mbps(dynamic)</p> <p>Reception Sensitivity 450M: -71dBm@10% PER</p> <p>130M: -74dBm@10% PER</p> <p>108M: -74dBm@10% PER</p> <p>54M: -77dBm@10% PER</p> <p>11M: -91dBm@8% PER</p> <p>6M: -89dBm@10% PER</p> <p>1M: -97dBm@8% PER</p> |





Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

ESU

Empresa para la Seguridad Urbana

| ITEM | | ESPECIFICACIONES TÉCNICAS |
|------|--------------------|---|
| | | Transmit Power CE:<20dBm(2.4GHz) FCC:<30dBm Wireless Functions Enable/Disable Wireless Radio, WDS Bridge, WMM, Wireless Statistics Wireless 64/128/152-bit WEP / WPA / WPA2, WPA-PSK / WPA2-PSK Garantía: al menos 1 año |
| 19 | MONITOR HDMI | Monitor Samsung Super Slim de 22", Full Hd, 1920x1080, Hdmi Garantía: al menos 1 año |
| 20 | CABLES DE INTERNET | Cable de red categoria 6 de 15 metros Garantía: al menos 1 año |

Importante:

- El contratista deberá garantizar el funcionamiento de los ítems requeridos, y deberá reponerlos en caso de encontrarse defectuosos, sin costo adicional bajo ningún concepto para el contratante o el Municipio de Medellín.
- El proponente seleccionado deberá responder ante la ESU por los defectos en el funcionamiento y/o fabricación de los elementos contratados, por lo que será aquel quien deba realizar las reclamaciones correspondientes ante el fabricante y/o responsable
- Todos los productos ofertados deberán estar cubiertos por la garantía comercial indicada, la cual debe estar expedida por el oferente o el fabricante, y en todo caso se deberá indicar el plazo de la garantía y bajo qué condiciones la cubre.

