



28 de mayo de 2018

ADENDA 2

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 modifica el numeral 3.1 Cronograma del proceso de selección, quedando así:

(En rojo se encuentran resaltados los ajustes realidos)

3.1 Cronograma

Fecha y hora de publicación:	<u>Jueves 25 de mayo de 2018 antes de las 05:00 PM</u>
Plazo para presentar observaciones:	Hasta el lunes 28 de mayo de 2018, antes de las 10:00 am
Fecha y hora límite de entrega:	<u>Miercoles 30 de mayo de 2018 entre las 09:00 AM y las 10:00 AM</u>

2. 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>Sistema operativo endless</p> <p>Garantía: al menos 1 año</p>





Alcaldía de Medellín

Cuenta con vos

ESU

Empresa para la Seguridad Urbana

ITEM		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
10	LICENCIA OFFICE	Versión HOME AND BUSINESS
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>





ITEM		ESPECIFICACIONES TÉCNICAS
		Especificaciones De Epson 748XXL -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	T748XXL CARTUCHO BLACK 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. -WorkForce Pro WF-6090 -WorkForce Pro WF-6590 Especificaciones De Epson 748XXL -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	Televisor LG Led 43 Pulgadas Full HD Smart TV 43LJ550T Tecnología Smart TV y webOS 3.5. Pantalla Full HD de 43 pulgadas. Tamaño diagonal de la pantalla de 108 cm. Dispone de WiFi direct. Posee 2 entradas HDMI. Dispone de procesador Dual Core. Cuenta con sintonizador TDT. 10W de potencia de los parlantes. Posee 1 entrada USB. Cuenta con entrada RCA. Dispone de entrada Ethernet. Pesa 8,1 kg. Garantía: al menos 1 año
18	REPETIDORES DE INTERNET	Router Rompemuros Tp-Link Ti-wr941hp 450mbps Interfaz 4 10/100Mbps LAN Ports 1 10/100Mbps WAN Port Antenas 3*9dBi Detachable Omni Directional Antenna (RP-SMA) Fuente de Alimentación Externa 12VDC / 1.5A Estándares Inalámbricos IEEE 802.11n, IEEE 802.11g, IEEE 802.11b Dimensiones (W X D X H) 9.0 x 7.5 x 1.9 in. (227.5 x 190 x 48.3mm) CARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS Frequency 2.4-2.4835GHz Signal Rate 11n: Up to 450Mbps(dynamic) 11g: Up to 54Mbps(dynamic) 11b: Up to 11Mbps(dynamic) Reception Sensitivity 450M: -71dBm@10% PER 130M: -74dBm@10% PER 108M: -74dBm@10% PER 54M: -77dBm@10% PER 11M: -91dBm@8% PER 6M: -89dBm@10% PER 1M: -97dBm@8% PER





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.

