

## ADENDA No. 1

### TERMINOS DE REFERENCIA CONVOCATORIA PUBLICA No. 32 de 2020 COMPRA DE EQUIPOS INFORMATICOS Y LICENCIAS -

Por medio de la presente Adenda se modifica el siguiente apartado de los Términos de referencia así:

#### 3. ESPECIFICACIONES GENERALES DE LA CONTRATACIÓN:

##### 3.1. Especificaciones técnicas y mínimas del bien

##### Ítem 1

Cinco (5) computador portatil core i7

CARACTERISTICAS	
Marca	Especificar
Referencia	Especificar
Numero de parte	Especificar
Tipo de equipo	Portátil
Procesador	Procesador Intel® Core™ i7-8565U (8M Cache, 1.8 GHz) 8va generación
Velocidad de procesador	1.8 GHz o superior
Memoria RAM	16 gigas o superior – especificar
Disco duro	512 ssd o superior
Pantalla	14" HD (1366x768), TN, antirreflejos, 16:9, 220 nits
Tarjeta Gráfica	tarjeta video dedicada 2gb fabricante amd o nvidia
Teclado	Español latino americano
Puertos	2x USB 3.1 Gen 1 (uno para Always On), 1x USB 3.1 Type-C™ Gen 2, 1x USB 2.0, 1x HDMI™ 1.4b, 1x Ethernet (RJ-45), 1x auriculares/micrófono combo jack (3.5mm), 1x ranura cable de seguridad, 1x lectora de tarjetas MicroSD™.
Sistema Operativo	Windows 10 profesional
Conectividad Red	Red Rj45 -Wireless-AC 9260 802.11ac
Licencia de office	Office 2019 profesional plus
Cumple con estándar energy star	Adjuntar certificación- obligatorio
Cámara	Cámara de 720p HD con micrófono

**ITEM 6:**

Un (1) Escaner de Alto rendimiento

<b>CARACTERISTICAS</b>	
Marca	Especificar
Referencia	Especificar
Numero de Parte	Especificar
Velocidad de rendimiento (vertical, tamaño carta/A4, blanco y negro/escala de grises/color)	Mínimo 60 ppm/120 ipm
Iluminación	LED doble
Resolución óptica	600 dpi
Resolucion de Salida	Resolución de salida 100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 500 / 600 / 1200 dpi
Tecnología de digitalización (ADF)	Duplex automatico una sola pasada, CCD doble, salida de escala de grises con una profundidad en bits de 256 niveles (8 bits), captura a color con una profundidad en bits de 48 bits (16 x 3), salida a color con una profundidad en bits de 24 bits (8 x 3)
Ancho máx./mín. del documento	Alimentación automática: 215 mm (8,5 pulg.)/63,5 mm (2,5 pulg.)/Alimentación a mano: 215 mm (8,5 pulg.)/50 mm (2 pulg.)
Longitud máx./mín. del documento	Alimentación automática: 863,6 mm (34 pulg.)/63,5 mm (2,5 pulg.)/Alimentación a mano: 863,6 mm (34 pulg.)/50 mm (2 pulg.) (solo por la salida trasera) Modo de documentos largos: Longitud máxima de 4,1 metros (160 pulgadas)
Formatos de archivos de salida	TIFF de una sola página o de varias hojas, JPEG, RTF, BMP, PDF, PDF con capacidad de búsqueda
Alimentador/Elevador	Hasta 250 hojas de papel de 80 g/m2 (20 lb.)
Soporte de cama plana	Scanner de cama plana tamaño A4 integrado (para bordes de libros)
Volumen diario recomendado	ADF (Alimentador automático de documentos): hasta 10 000 páginas al día / Cama plana tamaño A4 integrada: 100 páginas por día
Panel de control del operador	Pantalla gráfica LCD con cuatro botones de control del operador

<p>Sistemas operativos compatibles</p>	<p>Windows XP SP3 (32 bits y 64 bits), Windows Vista SP2 (32 bits y 64 bits), Windows 7 SP1 (32 bits y 64 bits), Windows 8 (32 bits y 64 bits), Windows 8.1 (32 bits y 64 bits), Windows 10 (32 bits y 64 bits), Ubuntu 12.04 (LTS*), Mac OS v.10.8, 10.8, 10.10*</p> <p>Es válido también soporte solo sistemas operativos Microsoft Windows arquitectura de 32 y 64 bits.</p>
<p>Detección de documentos</p>	<p>Detección ultrasónica de alimentación múltiple; protección inteligente de documentos</p>
<p>Conectividad</p>	<p>USB 2.0, compatible con USB 3.0</p>
<p>Requisitos eléctricos</p>	<p>100-240 V (internacional), 50-60 Hz</p>
<p>Factores ambientales</p>	<p>Scanners calificados con Energy Star</p>

Los demás términos y condiciones no modificados por este documento continúan plenamente vigentes.