

## OBSERVACIONES PROCESO 32 DE 2019

Señores  
PC PRONTO SOLUCIONES Y SERVICIOS  
11 de noviembre de 2020  
ciudad

Nos permitos dar respuesta a la observación presentada por ustedes por medio de correo electronico el día de hoy 11 de noviembre de 2020 de la siguiente manera:

### 1. Observacion 1

Lote 1

Item 1

De acuerdo a las características solicitadas por la entidad el equipo corresponde al e490 de lenovo, siendo el único equipo que cumple con las especificaciones requeridas, sin embargo y de acuerdo a la información dada directamente por la fabrica este equipo esta descontinuado y no existe remplazo que cumpla con la especificación de : **Tarjeta Gráfica AMD Radeon™ RX 560X 2GB GDDR5 128-bit**, por lo anterior sugerimos respetuosamente abrir esta solicitud de la siguiente manera: **Tarjeta Gráfica ; dedicada de 2gb AMD o NVIDIA**

R/ Es pertinenete su solicitud por lo cual ajustamos de la siguiente manera las especificaciones del item y el cual sera aclarado tambien mediante adenda.

### 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

<b>Tarjeta Gráfica</b>	tarjeta video dedicada 2gb fabricante amd o nvidia
<b>Teclado</b>	Español latino americano
<b>Puertos</b>	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™.
<b>Sistema Operativo</b>	Windows 10 profesional
<b>Conectividad Red</b>	Red Rj45 -Wireless-AC 9260 802.11ac
<b>Licencia de office</b>	Office 2019 profesional plus
<b>Cumple con estándar energy star</b>	Adjuntar certificación- obligatorio
<b>Cámara</b>	Cámara de 720p HD con micrófono

## 2- Observación 2:

Lote 3: Ítem 6:

De acuerdo a las especificaciones solo un producto cumple con lo requerido al pie de la letra sin embargo y consultando con el fabricante KODAK nos confirma que aunque el producto sigue siendo el mismo, tuvieron que cambiar las fichas técnicas en cuanto a compatibilidad del equipo, confirmando que el equipo no tiene compatibilidad con sistema operativo MAC, por lo anterior sugerimos a la entidad realizar la respectiva corrección y no solicitar esta compatibilidad teniendo en cuenta que no sea requerida de manera obligatoria, en caso que así lo sea revisar unas nuevas especificaciones.

operador

Pantalla gráfica LCD con cuatro botones de control del operador

Sistemas operativos compatibles

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\*

R/ Con respecto al escáner en la especificación se dejó a los sistemas operativos más comunes sin embargo, aplica la observación y sería válido sistema operativo Windows arquitectura de 32 y 64 bits, por lo cual se realizara la respectiva adenda.

### Item 6

Un (1) Escaner de Alto rendimiento

CARACTERISTICAS	
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
Resolución de Salida	Resolución de salida 100 / 150 / 200 / 240 / 300 / 400 / 500 / 600 / 1200 dpi
Tecnología de digitalización (ADF)	Duplex automático 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/m <sup>2</sup> (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
Sistemas operativos compatibles	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* <b>Es válido también soporte solo sistemas operativos Microsoft Windows arquitectura de 32 y 64 bits.</b>

Detección de documentos	Detección ultrasónica de alimentación múltiple; protección inteligente de documentos
Conectividad	USB 2.0, compatible con USB 3.0
Requisitos eléctricos	100-240 V (internacional), 50-60 Hz
Factores ambientales	Scanners calificados con Energy Star

CORDIAL SALUDO

UNIDAD DE APOYO JURIDICA