

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL

SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS

PART	DESCRIPCION	CANT.	P.U.	TOTAL
1	COMPUTADORA DE ESCRITORIO, SEGÚN FICHA TECNICA	42		
2	IMPRESORA BLANCO Y NEGRO, SEGÚN FICHA TECNICA	4		
3	IMPRESORA A COLOR , SEGÚN FICHA TECNICA	4		
4	SWITCH DE DATOS, SEGÚN FICHA TECNICA	15		
5	COMPUTADORA DE ESCRITORIO, SEGÚN FICHA TECNICA	44		
6	COMPUTADORA DE ESCRITORIO, SEGÚN FICHA TECNICA	42		
7	COMPUTADORA DE ESCRITORIO, SEGÚN FICHA TECNICA	1		
8	COMPUTADORA PORTATIL, SEGÚN FICHA TECNICA	14		
9	COMPUTADORA PORTATIL, SEGÚN FICHA TECNICA	1		
10	IMPRESORA LASER MONOCROMATICO, SEGÚN FICHA TECNICA	14		
11	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER, SEGÚN FICHA TECNICA	14		
12	LICENCIA DE SOFTWARE OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019, SEGÚN FICHA TECNICA	50		
13	LICENCIA DE ANTIVIRUS, SEGÚN FICHA TECNICA	1		
			SUBTOTAL	
			I.V.A.	
			TOTAL	

FECHA

NOMBRE

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

PARTIDA 1	
REQUISICION: 172777 Y 172876	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	
CANTIDAD: 42	
Componente	Características
Chassis	Chassis Small Form Factor El equipo ofertado debe contar con la opción de incorporación de un Bezel de Seguridad de la misma marca del equipo ofertado que no permita el acceso a puertos posteriores. Este debe ser asegurado mediante la ranura estándar Kensington del Chasis del CPU impidiendo la apertura del equipo.
Procesador	Procesador de octava generación Intel Core i5-8400 (6 Núcleos, 9MB Cache, 2.8 GHz)
Chipset	Intel H370 Chipset
Bios	Instalado UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Pre-cargado el número de serie de la computadora El equipo ofertado debe contar con un diagnóstico mejorado del sistema de pre-arranque, el cual debe permitir ejecutar pruebas de forma automática para reconocer errores de arranque de forma proactiva.
Motherboard	De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca.
Memoria	8 Gb - con capacidad de crecimiento hasta 32GB DDR4 2666 Mhz
Disco Duro	1TB 7200 RPM de 3.5"
Tarjeta de Video	Gráficos Integrados Intel
Tarjeta de Red	Red integrada Ethernet LAN 10/100/1000
Unidad óptica	9.5mm, DVD-ROM, DVD-/RW
Audio	Internal Speaker
Ranuras de Expansión	1 PCIe x1 1 PCIe x16
Puertos	4 puertos USB 3.1 Gen 1 4 puertos USB 2.0 1 RJ45 Conector 1 HDMI 1 Display Port 1 Universal Audio Jack
Fuente de alimentación	200 Watts (APFC)
Teclado	Teclado USB de 105 teclas en español alámbrico.
Mouse	Mouse óptico alámbrico, con un botón de clic izquierdo, un botón de clic derecho y una rueda de desplazamiento.
Dimensiones (cm)	H x W x D 29 x 9.2 x 29.2 (cm)
Volumen	Volumen (litros): 7.8

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Monitor	Monitor a color de 23.8 pulgadas medidas de forma diagonal, con resolución mínima de 1920 x 1080, con soporte de 16 millones de colores como mínimo, debiendo ser la misma marca del CPU. Un puerto VGA y un puerto Displayport.
Características de seguridad	<p>El equipo ofertado debe proporcionar como mínimo los siguientes puntos en materia de seguridad</p> <p>Módulo compatible con TPM 2.0</p> <p>Contraseña de usuario y administrador almacenada en BIOS con opción para requerir password robusto (Mínimo 8 caracteres, uno en mayúscula y uno en minúscula)</p> <p>Habilitación / Des-habilitación de puertos Paralelo, Serial y USB.</p> <p>Opción para deshabilitar el arranque (Boot) desde USB.</p> <p>Reporte de alertas al usuario y administrador</p> <p>Número de serie grabado en Setup no modificable.</p> <p>Contar con lock de seguridad estándar Kensington</p>
Administración	<p>El fabricante del producto ofertado deberá ser miembro del "Distributed Management Task Force" (DMTF) y aparecer en el rubro Board Member, garantizando así que sus productos cuentan con los estándares para la gestión de sistemas en entornos organizacionales.</p> <p>Esta participación debe ser verificable a través de la página http://www.dmtf.org/about/list</p> <p>El monitoreo debe ser con Software propietario de la marca del equipo ofertado.</p> <p>El software de monitoreo ofertado debe cumplir como mínimo con los siguientes puntos</p> <p>Configurar BIOS y TPM</p> <p>Colectar información WMI del sistema para reportar en una consola</p> <p>Manejo del catálogo de actualizaciones para reporte a consola</p> <p>Manejo de actualizaciones</p> <p>Capacidad de integración con MS System Center 2012</p> <p>Capacidad de desarrollo de scripts estándares con comandos PowerShell</p>
Certificaciones	<p>El fabricante del equipo ofertado debe cubrir de manera forzosa con las siguientes certificaciones</p> <p>ISO 9292</p> <p>ISO 14000:1</p> <p>Los productos ofertados deberán estar certificados en La Herramienta de Evaluación Ambiental de Productos Electrónicos (EPEAT por sus siglas en inglés) en la categoría Gold</p> <p>Deberá contar con RoHS compliant</p>
Sistema Operativo:	<p>Windows 10 Pro 64 bits</p> <p>El equipo ofertado deberá cumplir con la completa compatibilidad con Sistemas Operativos Microsoft Windows, por lo cual se solicita que éste aparezca en el listado de productos certificados por el fabricante de Software.</p> <p>https://sysdev.microsoft.com/en-US/Hardware/lpl/</p>
Garantía	3 años de Servicio en sitio

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Cartas	<ul style="list-style-type: none"> • Carta de fabricante que el licitante es distribuidor autorizado de la marca. • Carta del fabricante donde confirme la garantía en sitio por 3 años directo de la marca. • Carta de fabricante donde manifieste bajo protesta de decir verdad que el equipo cumple con las certificaciones ambientales solicitadas.
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE ubicada en Av. Felix U. Gomez 2223 Nte. Col. Reforma Mty N.L. Edificio de la SSPE 2° Piso
PARTIDA 2	
REQUISICION: 172777	
IMPRESORA BLANCO Y NEGRO	
CANTIDAD: 4	
Componente	Características
Tipo	Láser Blanco y Negro
Tecnología de Impresión	Láser
Resolución	HP FastRes 1200
Tiempo de Impresión de la primera pagina	Hasta 5,6 segundos
Velocidad de Impresión	Hasta 40 ppm
Lenguaje de Impresión	HP PCL 5, HP PCL 6, emulación de postscript nivel 3 HP, impresión de PDF directa (v 1.7), URF, PCLM, PWG
Tamaño de Papel	<ul style="list-style-type: none"> • Bandeja 1: Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio (8,5 x 13 pulg.), A4, A5, A6, B5 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Tarjeta postal japonesa, Tarjeta postal de Japón doble rotada, Sobre n.º 10 Sobre Monarch, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tamaño personalizado, A5-R, 4 x 6 pulg., 5 x 8 pulg., B6 (JIS), 10 x 15 pulg., declaración • Bandeja 2 y Bandeja 3: Carta, Legal, Ejecutivo, Oficio (8,5 x 13 pulg.), A4, A5, A6, B5 (JIS), Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Tamaño personalizado, A5-R, 5 x 8 pulg., B6 (JIS), declaración
Tipos de Papel	Papel (común, EcoFFICIENT, liviano, pesado, bond, color, membretado, preimpreso, perforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas; transparencias
Entrada de Papel	250 hojas
Volumen de Impresión Mensual Recomendado	750 a 4000 páginas
Velocidad de Procesador	1200 MHz
Interfaz	USB 2.0 de alta velocidad
	Red Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Ciclo de Trabajo mensual	Hasta 80,000 páginas
Monitor	Pantalla LCD de 2 líneas
Capacidad HP ePrint	Si

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Capacidad de impresión móvil	HP ePrint Apple AirPrint™ Certificación Mopria™ Google Cloud Print 2.0 Aplicaciones móviles
Capacidad inalámbrica	No
Conectividad Estandar	1 USB 2.0 de alta velocidad 1 USB host 1 para red Gigabit Ethernet 10/100/1000T
Sistemas operativos compatibles	SO Windows compatibles con el controlador incluido: Windows XP SP3 todas las ediciones de 32 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets)SO Windows compatibles con el controlador de impresión universal (en HP.com): Windows XP SP3 ediciones de 32 y 64 bits (XP Home, XP Pro, etc.), Windows Vista todas las ediciones de 32 y 64 bits (Home Basic, Premium, Professional, etc.), Windows 7 todas las ediciones de 32 y 64 bits, Windows 8/8.1 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets), Windows 10 todas las ediciones de 32 y 64 bits (sin incluir el SO RT para tablets)Mac OS (controladores de impresión HP disponibles en HP.com y Apple Store): OS X 10.8 Mountain Lion, OS X 10.9 Mavericks, OS X 10.10 YosemiteSO móviles (controladores incorporados en el SO): iOS, Android, Windows 8/8.1/10 RTSO Linux (HPLIP incorporado en el SO)Instalación automática: BOSS (3.0, 5.0), DEBIAN (6.0, 6.0.1, 6.0.2, 6.0.3, 6.0.4, 6.0.5, 6.0.6, 6.0.7, 6.0.8, 6.0.9, 6.0.10, 7.0, 7.1, 7.2, 7.3, 7.4, 7.5, 7.6), FEDORA (17, 18, 19, 20), LINUX MINT (13, 14, 15, 16, 17), SUSE LINUX (12.2, 12.3, 13.1), UBUNTU (10.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10)Instalación manual: MANDRIVA LINUX (2010.0, 2011.0), MEPIS (6.0, 6.5, 7.0, 8.0), PCLINUXOS (2006.0, 2006, 2007.0, 2007, 2008.0, 2008, 2009.0, 2009), RED HAT (8.0, 9.0), RED HAT ENTERPRISE LINUX (5.0, 6.0, 7.0), SLACKWARE LINUX (9.0, 9.1, 10.0, 10.1, 10.2, 11, 12, 12.1), GOS (8.04.1), IGOS (1.0), LIMPUS LINUX(9.4, 9.5), LINUX FROM SCRATCH (6)Otros SO: UNIX
Memoria Estandar y Maxima	128 MB DRAM
Memoria, estándar	128 MB de DRAM
Memoria, máxima	128 MB de DRAM
Disco duro	Ninguno/a
Entrada de manejo de papel, estándar	Bandeja 1 multipropósito para 100 hojas, Bandeja 2 de entrada para 250 hojas
Entrada de manejo de papel, opcional	Tercera bandeja para 550 hojas opcional
Salida de manejo de papel, estándar	Bandeja salida de 150 hojas
Impresión a doble cara	Manual (soporte para controlador suministrado)
Manejo de impresiones terminadas	Alim. hojas
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Bandeja 1: A4, A5, A6, B5 (JIS), Oficio, Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Postal japonesa, Doble postal japonesa girada, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Tamaño personalizado, A5-R, B6 (JIS) Bandeja 2 y Bandeja 3: A4, A5, A6, B5 (JIS), Oficio, Oficio (216 x 340 mm), 16K (195 x 270 mm), 16K (184 x 260 mm), 16K (197 x 273 mm), Tamaño personalizado, A5-R, B6 (JIS)

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Tipos de soportes	Papel (común, EcoFFICIENT, liviano, pesado, bond, color, membretado, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso)
	sobres
	etiquetas
	transparencias
Margen de temperaturas operativas	15 a 32,5 °C
Intervalo de humedad en funcionamiento	30 a 70% RH
Dimensiones mínimas (anch. x prof. x alt.)	381 x 357 x 216 mm
Dimensiones máximas (An x F x Al)	381 x 634 x 241 mm
Peso	8,58 kg
Garantía	Mínimo un año de garantía conforme fabricante.
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE ubicada en Av. Felix U Gomez 2223 Nte Col. Reforma, Mty NL. Edificio de la SSPE 2° piso.
PARTIDA 3	
REQUISICION: 172777	
IMPRESORA A COLOR	
CANTIDAD: 4	
Componente	Características
Tipo	a Color
Tecnología de Impresión	Láser
Calidad de impresión	Hasta 600 x 600 ppp
Tecnología de resolución	ImageRET 3600
Tiempo de Impresión de la primera pagina	10.30 segundos
Velocidad de Impresión	Dúplex de velocidad de impresión (A4) Hasta 12 ppm
	Dúplex de velocidad de impresión (carta) Hasta 13 ppm
	Velocidad de impresión en negro (Paisaje, A5) Hasta 38 ppm
	Velocidad de impresión negro (ISO, carta) Hasta 22 ppm
	Velocidad de impresión en negro (ISO, A4) Hasta 21 ppm
	Velocidad de impresión en negro (Retrato, A5) Hasta 5 ppm
	Dúplex de velocidad de impresión (A4) Hasta 12 ppm
	Dúplex de velocidad de impresión (carta) Hasta 13 ppm
Color de velocidad de impresión	Color de velocidad de impresión (Paisaje, A5) Hasta 20 ppm
	Color de velocidad de impresión (ISO) Hasta 22 ppm
	Color de velocidad de impresión (ISO) Hasta 21 ppm

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	Color de velocidad de impresión (Retrato, A5) Hasta 5 ppm
Tipos de Papel	Papel (bond, folleto, coloreado, satinado, pesado, membrete, ligero, fotográfico, normal, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina
Ciclo Mensual de Trabajo	Hasta 40,000 páginas
Volumen de Impresión Mensual Recomendado	150 a 2500 páginas
Impresión Dúplex	Sí
Velocidad de Procesador	800 MHz
Lenguajes de impresión	HP PCL 6, HP PCL 5c, emulación postscript HP nivel 3, PCLm, PDF, URF
Monitor	Pantalla de 2,7" de gráficos a color
Interfaz	Puerto USB 2.0 de alta velocidad Puerto
	Fast Ethernet 10 / 100Base-TX integrado
	802.11n
	Puerto USB inalámbrico Walkup de 2.4 / 5GHz
Cartuchos de repuesto	Cartucho de tóner 202A LaserJet negro (rendimiento aprox. 1400 páginas) CF500A
	Cartucho de tóner 202A LaserJet cian (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF501A
	Cartucho de tóner 202A LaserJet amarillo (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF502A
	Cartucho de tóner 202A LaserJet magenta (rendimiento aprox. 1300 páginas) CF503A
	Cartucho de tóner 202X LaserJet negro (rendimiento aprox. 3200 páginas) CF500X
	Cartucho de tóner 202X LaserJet cian (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF501X
	Cartucho de tóner 202X LaserJet amarillo (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF502X
	Cartucho de tóner 202X LaserJet magenta (rendimiento aprox. 2500 páginas) CF503X;
Impresión móvil	ePrint
	AirPrint™
	Certificación Mopria™
	Impresión inalámbrica directa
	Aplicaciones móviles
Capacidad inalámbrica	802.11 b/g/n incorporado
	autenticación mediante WEP, WPA/WPA2 u 802.11x
	cifrado mediante AES o TKIP
	WPS
	Wi-Fi Direct
Requisitos mínimos de sistema	Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows Vista®: (sólo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	<p>conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer 8. Se proporciona soporte de Windows Server por medio del instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores.</p> <p>Apple® OS X Sierra(v10.12), El Capitan (v10.11) y Yosemite (v10.10)</p> <p>Disco duro de 1,5 GB</p> <p>Requiere acceso a Internet USB</p>
Sistemas operativos compatibles	Windows® 10, 8.1, 8 y 7: 32 bits o 64 bits, 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer. Windows Vista®: (solo 32 bits), 2 GB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer 8. Windows® XP SP3 o superior (solo 32 bits): cualquier procesador Intel® Pentium® II, Celeron® o compatible de 233 MHz, 850 MB libres en el disco duro, unidad de CD-ROM/DVD o conexión a Internet, puerto USB e Internet Explorer 8. Se proporciona soporte de Windows Server por medio del instalador de línea de comandos y es compatible con Windows Server 2008 R2 y versiones posteriores. Apple® OS X: Sierra (v10.12), El Capitan (v10.11) y Yosemite (v10.10)
Memoria, estándar	256 MB de DDR y 256 MB de Flash NAND
Memoria máxima	256 MB de DDR y 256 MB de Flash NAND
Entrada de manejo de papel, estándar	Bandeja de entrada de 250 hojas; Bandeja principal de 1 hoja
Salida de manejo de papel, estándar	Bandeja salida de 100 hojas
Capacidad de salida máxima (hojas)	Hasta 100 hojas (altura de pila de 10 mm)
Impresión a doble cara	Si
Tamaños de soportes de impresión admitidos	Carta (216 x 280)
	Legal (216 x 356)
	Ejecutivo (184 x 267)
	Oficio 8,5 x 13 (216 x 330)
	4 x 6 (102 x 152)
	5 x 8 (127 x 203)
	A4(210 x 299)
	A5(148 x 210)
	A6(105x148)
	B5(JIS)(182 x 257)
	B6(JIS)(128 x 182)
	10 x 15 cm (100 x 150)
	Oficio 216x340mm(216 x 340)
	16 000 195x270mm(195x270)
16 000 184x260mm(184x260)	

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	16 000 197x273mm(197x273)
	Postal (JIS) (100 x 147)
	Postal doble (JIS) (147 x 200)
	Sobre n.º 10 (105 x 241)
	Sobre monarca (98 x 191)
	Sobre B5 (176 x 250)
	Sobre C5 (162 x 229)
	Sobre DL (110 x 220)
	A5-R (210 x 148);
Tamaños de soportes, personalizado	De 76 x 127 a 216 x 356 mm
Tipos de soportes	Papel (bond, folleto, color, brillante, pesado, membretado, liviano, fotográfico, común, preimpreso, pre-perforado, reciclado, rugoso), transparencias, etiquetas, sobres, cartulina
Peso de material de impresión admitido	de 60 a 163 g/m ² (sin revestimiento/mate, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m ² y HP mate de hasta 200 g/m ² ; de 60 a 163 g/m ² (con revestimiento/brillante, recomendado); sin embargo, en el controlador se admiten postales de hasta 175 g/m ² y HP brillante de hasta 220 g/m ² .
Alimentación	Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz); Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10%), 50 Hz (+/- 3 Hz) y 60 Hz (+/- 3 Hz) (sin voltaje dual, el producto varía por número de pieza con número de identificador del código de opción)
Consumo de energía	381 vatios (impresión activa), 7,5 vatios (preparado), 0,8 vatios (inactividad), 0,1 vatios (Manual-Off), 0,1 vatios (Auto-Off y Manual-On), y 0,8 vatios (Auto-Off y Wake on LAN)
Eficiencia de energía	CECP
Conformidad Blue Angel	Si, Blue Angel RAL-UZ 205
Margen de temperaturas operativas	15 a 30°C
Intervalo de humedad en funcionamiento	30 a 70% RH
Emisiones de potencia acústica (preparada)	2,6 B(A)
Emisiones de presión acústica a corta distancia (activa, impresión)	50 dB(A) (color y simplex)
	50 dB(A) (monocromático y simplex)
	50 dB(A) (monocromático e impresión a doble cara)
	50 dB(A) (color e impresión a doble cara);
Dimensiones mínimas (ancho x largo x alto)	392 x 419 x 247,5 mm
Dimensiones máximas (ancho x largo x alto)	392 x 475 x 297 mm
Peso	14,8 kg
Dimensiones del embalaje (An x F x Al)	498 x 298 x 510 mm

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Peso del embalaje	17.4 kg
Contenido de la caja	HP Color LaserJet Pro M254dw
	Cartuchos iniciales a Color (rendimiento aproximado de 700 páginas a color [cian/amarillo/magenta] y 800 páginas en negro)
	Guía de instalación
	Documentación y software de la impresora en CD-ROM
	Cable de alimentación
	Cable USB
Cable incluido	Sí, 1 USB
Garantía	Un año de garantía limitada conforme fabricante.
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE ubicada en Av. Felix U Gomez 2223 Nte Col. Reforma, Mty NL. Edificio de la SSPE 2° piso.
PARTIDA 4	
REQUISICION: 172777	
SWITCH DE DATOS	
CANTIDAD: 15	
Característica	Descripción
Compatibilidad con nivel:	2
Detalles de Ranura de Expansión/Puerto:	Gigabit Ethernet
Formato:	De Escritorio montable en bastidor
Fuente de Corriente:	Fuente de alimentación
Gestionable:	Sí
Número Total de Puertos de Red:	50
Número Total de Ranuras de Expansión:	2
Puerto PoE (RJ-45):	No
Puertos de Apilamiento:	No
Tecnología Ethernet:	Gigabit Ethernet
Tecnología de Red:	10/100/1000Base-T; 1000Base-X
Tipo de Medio Compatible:	Par trenzado
Tipo de Producto:	Conmutador Ethernet
Tipo de Ranura de Expansión:	SFP
Altura:	44mm
Anchura:	440mm
Formato:	De Escritorio
	Montable en bastidor
Peso (Aproximado):	5.28kg

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Profundidad:	350mm
Fuente de Corriente:	Fuente de alimentación
Puerto PoE (RJ-45):	No
Voltaje de Entrada:	120V AC
	230V AC
Número Total de Ranuras de Expansión:	2
Número de la SFP ranuras:	2
Ranuras SFP Compartidas:	Sí
Tipo de Ranura de Expansión:	SFP
MTBF:	194036Hora(s)
Estándar de cable de par trenzado:	Categoría 5
Tecnología Ethernet:	Gigabit Ethernet
Tecnología de Red:	10/100/1000Base-T; 1000Base-X
Tipo de Medio Compatible:	Par trenzado
Gestionable:	Sí
Gama de Producto:	220
Línea de Producto:	Smart Plus
Modelo de Producto:	SG220-50P
Nombre de Producto:	Conmutador Ethernet SG220-50P
Tipo de Producto:	Conmutador Ethernet
Detalles de Ranura de Expansión/Puerto:	2 x Gigabit Ethernet Ranura de Expansión
	50 x Gigabit Ethernet Network
	Gigabit Ethernet
Modular:	No
Número Total de Puertos de Red:	50
Número de Puertos PoE+ (RJ-45):	48
Número de Puertos Puerto de Vínculo Superior:	Sí
Puerto LRE:	No
Puerto Token Ring:	No
Puertos de Apilamiento:	No
Puertos número de red (RJ-45):	2
USB:	No
Memoria Estándar:	128MB
Memoria Flash:	32MB

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Compatibilidad con nivel:	2
Garantía	Mínima de 1 año conforme fabricante
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE ubicada en Av. Felix U Gomez 2223 Nte Col. Reforma, Mty NL. Edificio de la SSPE 2° piso.
PARTIDA 5	
REQUISICION: 172763	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	
CANTIDAD: 44	
Componente	Características
Chasis	Diseño tipo Small Form Factor El equipo ofertado debe contar con la opción de incorporación de un Bezel de Seguridad de la misma marca del equipo ofertado que no permita el acceso a puertos posteriores. Este debe ser asegurado mediante la ranura estándar Kensington del Chasis del CPU impidiendo la apertura del equipo.
Procesador	Procesador de octava generación Intel Core i7-8700 (6 Núcleos, 12MB Cache, 3.2 GHz, 12 subprocesos)
Chipset	Intel H370 Chipset
Bios	Instalado UEFI BIOS. De la misma marca del fabricante del equipo. Contiene las características principales del sistema del hardware. Pre-cargado el número de serie de la computadora El equipo ofertado debe contar con un diagnóstico mejorado del sistema de pre-arranque, el cual debe permitir ejecutar pruebas de forma automática para reconocer errores de arranque de forma proactiva .
Motherboard	De la misma marca del fabricante del equipo con marca troquelada o grabada en la tarjeta, no deberá presentar alteraciones o correcciones de ingeniería. No se aceptan calcomanías o etiquetas, ni tarjetas con doble logotipo o marca
Memoria	16 Gb - con capacidad de crecimiento hasta 32GB DDR4 2400 Mhz
Disco Duro	1TB 7200rpm HDD SATA
Tarjeta de Video	Gráficos Integrados Intel
Tarjeta de Red	Red integrada Ethernet LAN 10/100/1000
Unidad óptica	9.5mm, DVD-ROM, DVD-/RW
Audio	Internal Speaker
Ranuras de Expansión	1Ranura PCIe x1; 1 Ranura PCIe x16
Puertos	4 puertos USB 3.1 Gen 1 4 puertos USB 2.0 1 RJ45 Conector 1 VGA opcional 1 HDMI 1 Display Port 1 Universal Audio Jack
Fuente de alimentación	200 Watts (APFC)
Teclado	Teclado USB de 105 teclas en español alámbrico

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Mouse	Mouse óptico alámbrico, con un botón de clic izquierdo, un botón de clic derecho y una rueda de desplazamiento
Dimensiones (cm)	H x W x D 29 x 9.2 x 29.2 (cm) – SFF
Volumen	Volumen (litros): 7.8
Monitor	Monitor a color de 23.8 pulgadas medidas de forma diagonal, con resolución mínima de 1920 x 1080, con soporte de 16 millones de colores como mínimo, debiendo ser la misma marca del CPU. Un puerto VGA y un puerto Displayport.
Características de seguridad	<p>El equipo ofertado debe proporcionar como mínimo los siguientes puntos en materia de seguridad</p> <p>Módulo compatible con TPM 2.0</p> <p>Contraseña de usuario y administrador almacenada en BIOS con opción para requerir password robusto (Mínimo 8 caracteres, uno en mayúscula y uno en minúscula)</p> <p>Habilitación / Des-habilitación de puertos Paralelo, Serial y USB.</p> <p>Opción para deshabilitar el arranque (Boot) desde USB.</p> <p>Reporte de alertas al usuario y administrador</p> <p>Número de serie grabado en Setup no modificable.</p> <p>Contar con lock de seguridad estándar Kensington</p>
Administración	<p>El fabricante del producto ofertado deberá ser miembro del "Distributed Management Task Force" (DMTF) y aparecer en el rubro Board Member, garantizando así que sus productos cuentan con los estándares para la gestión de sistemas en entornos organizacionales.</p> <p>Esta participación debe ser verificable a través de la página http://www.dmtf.org/about/list</p> <p>El monitoreo debe ser con Software propietario de la marca del equipo ofertado</p> <p>El software de monitoreo ofertado debe cumplir como mínimo con los siguientes puntos</p> <p>Configurar BIOS y TPM</p> <p>Colectar información WMI del sistema para reportar en una consola</p> <p>Manejo del catálogo de actualizaciones para reporte a consola</p> <p>Manejo de actualizaciones</p> <p>Capacidad de integración con MS System Center 2012</p> <p>Capacidad de desarrollo de scripts estándares con comandos PowerShell</p>
Certificaciones	<p>El fabricante del equipo ofertado debe cubrir de manera forzosa con las siguientes certificaciones</p> <p>ISO 9292</p> <p>ISO 14000:1</p> <p>Los productos ofertados deberán estar certificados en La Herramienta de Evaluación Ambiental de Productos Electrónicos (EPEAT por sus siglas en inglés) en la categoría Gold</p> <p>Deberá contar con RoHS compliant</p>
Sistema Operativo	<ul style="list-style-type: none"> • Windows 10 Pro 64 bits
Garantía	<ul style="list-style-type: none"> • 3 años de Servicio en sitio
Cartas	<ul style="list-style-type: none"> • Carta de fabricante que el licitante es distribuidor autorizado de la marca. • Carta del fabricante donde confirme la garantía en sitio por 3 años directo de la marca. <p>Carta de fabricante donde manifieste bajo protesta de decir verdad que el equipo cumple con las certificaciones ambientales solicitadas.</p>

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

PARTIDA 6	
REQUISICION: 173446	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	
CANTIDAD: 42	
Componente	Características
Procesador	Intel Core i3 8130 U 8ª Generación Hasta 3.4 Ghz 4 MB cache
Memoria	4GB DDR4
Capacidad	Disco Duro de 1 TB
Pantalla	LED 21.5" 1920 x 1080 16:9
Gráficos	HD graphics 620 Video Integrado
Audio	De alta definición Bocinas y Micrófono
Puertos traseros	USB 2.0 = 2 USB 3.0 = 2 HDMI: Si RJ-45: Si Salida para Audífono: Si
Unidad Óptica	DVD±R/RW
Dispositivos de Entrada	Teclado Estándar USB Mouse óptico USB
Comunicación	Red 10/100 mbps Red inalámbrica 802.11 b/g/n Cámara Web: Si
Energía	Adaptador de corriente de 65W
Sistema Operativo	Windows 10 Pro de 64 bits
Garantía	De fabricante mínima de 1 año con servicio en sitio
PARTIDA 7	
REQUISICION: 173446	
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	
CANTIDAD: 1	
Componente	Características
Chasis	Factor de forma Torre de computadora 3 compartimentos para unidad de disco duro 1 compartimento para unidad de disco óptico
Procesador	Procesador de octava generación Intel Core i7-8700 (6 Núcleos, 12MB Cache, 4.6
PARTIDA 8	
REQUISICION: 173446	
COMPUTADORA PORTATIL	

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

CANTIDAD: 14	
Componente	Características
Procesador	Intel Core i5; 7200U; 7ª generación; hasta 3.10 Ghz; 3MB cache.
Memoria	8 GB DDR4
Capacidad	Disco Duro de 1TB
Pantalla	Led de 14"; 1366 x 768; relación de aspecto 16:9
Gráficos	HD Graphics 620; Video Integrado
Audio	Audio de Alta Definición; bocinas y microfono
Unidad Óptica	No
Dispositivos de Entrada	Touchpad: si; Teclado: si
Comunicación	Red: Gigabit 10/100/1000mbps Red Inalámbrica: 802.11 b/g/n
Puertos	USB 2.0 = 1 USB 3.0 = 2 Lector de Tarjetas: Si VGA: Si HDMI: Si RJ-45: Si Salida para audifono/estéreo: Si Entrada de Micrófono: Si
Energía	Batería de Ion de Litio
Sistema Operativo	Windows 10 Home de 64 bits
Garantía	De fabricante mínima de 1 año con servicio en sitio
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE, Edificio de la SSPE Piso 2
PARTIDA 9	
REQUISICION: 173446	
COMPUTADORA PORTATIL	
CANTIDAD: 1	
Componente	Características
Procesador	7th Generation Intel® Core™ i7 7700; max 3.8 Ghz; 6MB
Memoria	16 GB DDR4
Capacidad	Disco Duro de 1TB
Gráficos	Intel HD Graphics 630
Chipset	Intel HM175 chipset
Memoria	16 GB DDR4 2400MHz, two SO-DIMM sockets
Monitor	15.6" (396mm) FHD (1920x1080) color, LED backlight, IPS, 250 nits, 16:9 aspect ratio

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

Multi-touch	No
Ethernet	Gigabit Ethernet connection
WLAN	11ac, 2x2, Wi-Fi + Bluetooth combo adapter, M.2 Card
Bluetooth	Bluetooth 4.1 wireless, integrado Wi-Fi + Bluetooth combo adaptador
Dimensiones	WxDxH: 14.96" x 10.9" x 1.14" (380mm x 277mm x 29mm)
Peso	3.2kg (7.05lb)
Color Gabinete	Negro
Puertos	Tres USB 3.0 (uno para carga), Uno Type-C (con función de USB 3.1, Thunderbolt 3, Display Port, HDMI), DisplayPort (1.2), HDMI (2.0), Ethernet (RJ-45), audio combo jack
Audio	HD Audio, JBL® speakers with Dolby® Atmos Certification, 2W x 2 / JBL subwoofer, 3W x 1/ dual array microphone, combo audio / microphone jack
Teclado	6-row, multimedia Fn keys, RGB or red LED backlight, teclado numerico
Touchpad	Touchpad de una pieza sin botón
Seguridad	Contraseña de encendido, contraseña del disco duro, contraseña del administrador, Kensington mini cerradura de seguridad
Batería	Integrated Li-Polymer 4-cell (60Wh) Uso hasta 5hrs 170-watt AC adaptador
Sistema Operativo	Windows 10 Home 64
Garantía	De fabricante mínima de 1 año
Certificaciones	EPEAT™ Silver; ENERGY STAR® 6.1; RoHS-compliant
Lugar de Entrega	Dirección de Informática, Edificio de la SSPE Piso 2
PARTIDA 10	
REQUISICION: 173446	
IMPRESORA LASER MONOCROMATICO	
CANTIDAD: 14	
Componente	Descripción
Manejo de Papel	Bandeja 1 (capacidad para 100 hojas) Bandeja 2 (capacidad para 250 hojas) Bandeja 3 (Opcional capacidad para 550 hojas) Impresión dúplex automática (NO disponible)
Conectividad	Conexión Ethernet LAN 10/100/1000 con IPv4 y IPv6 USB 2.0 de alta velocidad Puerto USB para impresión directa Servidor de impresión para la conexión a una red inalámbrica (NO Disponible) Impresión Wi-Fi directa y NFC (comunicación de campo cercano) HP para imprimir desde dispositivos móviles (NO Disponible)
Pantalla del panel de control y entrada	Panel de control retroiluminado con 2 líneas
Impresión	Imprime 38 páginas por minuto (ppm) en papel de tamaño A4 y 40 ppm en papel de tamaño carta Almacenamiento de trabajos e impresión privada
Sistemas Operativos Compatibles	Windows: el CD de instalación de software HP instala el controlador HP PCL 6, HP PCL 6 o HP PCL-6, en función del sistema operativo Windows instalado, junto con software opcional cuando se utiliza el programa de instalación completa.


LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	Equipos Mac y con OS X: esta impresora es compatible con los ordenadores Mac y los dispositivos móviles de Apple. El controlador de impresión y la utilidad de impresión para OS X pueden descargarse desde www.hp.com , así como a través de Apple Software Update. El software de instalación para OS X de HP no se incluye en el CD de la caja. Siga estos pasos para descargar el software de instalación de OS X:
Dimensiones	Altura: 216 mm Profundidad: 357 mm Anchura: 381 mm Peso: 8.9 Kg
Consumo de Energía	Impresión: 600 W Preparado: 10.5 W Reposo: 0.95 W Apagada: 0.1 W
Velocidad	38 ppm para tamaño A4 y 40 ppm para tamaño Carta
Especificaciones Eléctricas	Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz)
Temperatura	Recomendado: De 17,5° a 25 °C; Permitido De 15 a 32,5 °C
Humedad relativa	Recomendado: Del 30 al 70% de humedad relativa (HR) Permitido: Entre el 10 y el 80% de humedad relativa
Altitud	Recomendado: no aplicable Permitido: De 0 a 3,048 m
Impresión Movil	Si
Garantía	De fabricante mínima de 1 año.
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE, Edificio de la SSPE Piso 2
PARTIDA 11	
REQUISICION: 173446	
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER	
CANTIDAD: 14	
Componente	Descripción
Manejo de Papel	Bandeja 1 (capacidad para 100 hojas) Bandeja 2 (capacidad para 250 hojas) Bandeja 3 (Opcional capacidad para 550 hojas) Impresión dúplex automática
Conectividad	Conexión Ethernet LAN 10/100/1000 con IPv4 y IPv6 USB 2.0 de alta velocidad Puerto USB para impresión directa Servidor de impresión para la conexión a una red inalámbrica Comunicación de campo cercano (NFC) HP para imprimir desde dispositivos móviles (No) Wi-Fi Direct para imprimir desde dispositivos móviles
Pantalla del panel de control y entrada	Panel de control con pantalla táctil a color
Impresión	Imprime 38 páginas por minuto (ppm) en papel de tamaño A4 y 40 ppm en papel de tamaño carta Almacenamiento de trabajos e impresión privada Impresión directa desde USB (sin necesidad de ordenador)
Fax	No
Copia y escaneo	Copia y escanea hasta 26 páginas por minuto (ppm) Alimentador de documentos de 50 páginas con escaneo de cabezal doble para copia y escaneo dúplex de una sola pasada (No disponible)

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

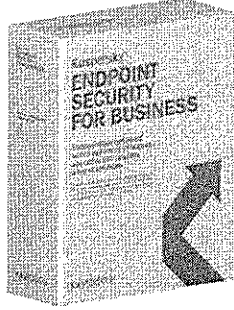
	Alimentador de documentos de 50 páginas para copia y escaneado simple Opciones Escanear a correo electrónico, Escanear a USB y Escanear a carpeta de red
Sistemas Operativos Compatibles	Windows: el CD de instalación de software HP instala el controlador HP PCL.6, HP PCL 6 o HP PCL-6, en función del sistema operativo Windows instalado, junto con software opcional cuando se utiliza el programa de instalación completa. Equipos Mac y con OS X: esta impresora es compatible con los ordenadores Mac y los dispositivos móviles de Apple. El controlador de impresión y la utilidad de impresión para OS X pueden descargarse desde www.hp.com , así como a través de Apple Software Update. El software de instalación para OS X de HP no se incluye en el CD de la caja. Siga estos pasos para descargar el software de instalación de OS X:
Dimensiones	Altura: 452 mm Profundidad: 390 mm Anchura: 420 mm Peso: 13.1 Kg (con cartuchos)
Consumo de Energía	Impresión: 600 W Preparado: 10.5 W Reposo: 0.95 W Apagada: 0.1 W
Velocidad	38 ppm para tamaño A4 y 40 ppm para tamaño Carta
Especificaciones Eléctricas	Voltaje de entrada de 110 voltios: de 110 a 127 VCA (+/- 10 %), 50/60 Hz (+/- 2 Hz) Voltaje de entrada de 220 voltios: de 220 a 240 VCA (+/- 10 %), 50 Hz (+/- 2 Hz)
Temperatura	Recomendado: De 17,5° a 25 °C; Permitido De 15 a 32,5 °C
Humedad relativa	Recomendado: Del 30 al 70% de humedad relativa (HR) Permitido: Entre el 10 y el 80% de humedad relativa
Altitud	Recomendado: no aplicable Permitido: De 0 a 3,048 m
Impresión móvil	Si
Garantía	De fabricante mínima de 1 año.
Lugar de Entrega	Dirección de Informática de la SSPE, Edificio de la SSPE Piso 2
PARTIDA 12	
REQUISICION: 172336	
LICENCIA DE SOFTWARE OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019	
CANTIDAD: 50	
CANTIDAD	DESCRIPCION DE ARTICULO
50	LICIENCIAS PERMANENTES DE OFFICE PROFESIONAL PLUS 2019 OPEN GOBIERNO
	Con las siguientes características mínimas requeridas: Es la versión completa de Microsoft Office que incluye los programas: Word, Excel, PowerPoint, OneNote, Outlook, Access, Publisher, InfoPath, Lync y las aplicaciones de Office en línea. Office Professional Plus en licencia Open es un software destinado para la instalación en un ordenador personal con una licencia de tiempo ilimitado.

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	<p>Word Crea documentos atractivos y se pueden leer con comodidad.</p> <p>Excel Se puede Obtener información importante con potentes herramientas de análisis.</p> <p>Powerpoint Diseña y realiza presentaciones atractivas de forma fácil y segura.</p> <p>One Note Toma notas y puede consultarlas donde quiera y cuando las necesite.</p> <p>Outlook Administrador de correos, contactos, programaciones y listas de tareas.</p> <p>Publisher Crea publicaciones profesionales e impactantes.</p> <p>Office online Crea y edita documentos de Word, OneNote, PowerPoint y Excel desde un navegador.</p> <div align="center" data-bbox="782 1045 1218 1465">  </div> <p>Duracion: Permanentes.</p>
--	--

PARTIDA 13	
REQUISICION: 172345	
LICENCIA DE ANTIVIRUS	
CANTIDAD: 1	
CANTIDAD	DESCRIPCION DE ARTICULO
1	CERTIFICADO DE LICENCIAMIENTO ANTIVIRUS

LICITACION PÚBLICA INTERNACIONAL PRESENCIAL
SUMINISTRO DE EQUIPO DE CÓMPUTO Y DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN
SOLICITADO POR LA COORDINACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES
PARA LA SEGURIDAD PÚBLICA, PARA DIVERSAS DEPENDENCIAS.
FICHA TÉCNICA

	<p>Con las siguientes características mínimas requeridas:</p> <p>Certificado de Licenciamiento aplicativo de Antivirus Kaspersky version Endpoint Security for Bussiness Total Governmental Renewal con acceso para 260 equipos y vigencia de dos años.</p> <p>Renovacion de Kaspersky Endpoint Security for Business - Total - Governmental Renewal por 2 años (License ID 23CA-181219-221849-637-1446)</p> <p>Seguridad y control multicapa</p> <p>Detección de comportamientos sospechosos</p> <p>Protección contra exploits</p> <p>Protección de la red corporativa</p> <p>Whitelisting dinámico para control de aplicaciones</p> <p>Control de aplicaciones en servidores y estaciones de trabajo</p> <p>Control de privilegios de aplicaciones para minimizar los riesgos</p> <p>Prevencción del acceso de dispositivos no autorizados</p> <p>Control de Wi-Fi flexible</p> <p>Monitoreo y control del acceso a Internet</p> <p>Dos (2) Años de suscripción.</p>	
--	--	--

****NOTA: EN ESTRICTO APEGO A LA LEY, SIN LIMITAR LA LIBRE PARTICIPACION DE LOS INTERESADOS, LAS MARCAS MENCIONADAS SON SOLO DE REFERENCIA DE CALIDAD, MAS NO LIMITATIVAS, PODRÁ OFERTAR CUALQUIER MARCA.**