



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

LOTE H RENGLON 22

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:1 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD:250		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Computadora de Escritorio Medio Rendimiento Windows.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>Características principales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Factor de forma pequeño. • Procesador Intel Core i7 – 6700 (Quad Core 3.40GHz, 4.0GHz Turbo, 8MB, w/HD Gráficos 530). • Sistema operativo Windows 7 profesional de 64 bits o superior. • UDIMM de 8 GB (1 x 8 GB) de memoria DDR4 a 2400MHz o superior. • Almacenamiento Disco Duro SATA de 2.5", 7 mm, 1 TB 7200 rpm. • Unidad óptica delgada 8x (DVD+-R/RW). • Compartimientos: (1) compartimiento interno de 3.5"; admite (1) unidad de 3.5" o (2) unidades de 2.5"; (1) compartimiento óptico delgado externo. • Ranuras de expansión: <ul style="list-style-type: none"> ○ 1 PCIe x16 Gen 3 de altura media ○ 1 PCIe x4 Gen 3 de altura media ○ 1 M.2 (22x80 mm) • Tarjeta de video NVIDIA Quadro P400, 2GB, 3mDP. • Red Ethernet RJ45. • Puertos: <ul style="list-style-type: none"> ○ 6 puertos USB 2.0 (2 delanteros, 2 internos, 2 traseros) ○ 6 puertos USB 3.0 (2 delanteros, 4 traseros) ○ 1 ficha de audio universal ○ 1 lector de tarjeta SD interno (opcional) ○ 3 SATA de 6 Gb/s ○ 2 PS2 ○ 2 DisplayPort ○ 1 HDMI ○ 1 conector de red RJ45 ○ 1 serial 1 salida de línea de audio ○ 1 conector VGA (opcional) • Fuente de alimentación: <ul style="list-style-type: none"> ○ PSU con 92% de eficiencia y 240 W (certificación Platinum 80PLUS) cumple con la norma Energy Star. ○ PSU con 85% de eficiencia y 180W (certificación Bronze 80PLUS) cumple con la norma Energy Star. • Monitor de 22 pulgadas LED. • Mouse y Teclado en español USB, ambos de la misma marca del CPU. • Cumpla con la Norma Oficial Mexicana, ISO9001 y/o ISO9002. • El equipo deberá de tener toda la información necesaria para la recuperación de sistema operativo, drivers y configuración de fábrica en una partición en el disco duro o a través de DVD o CD de recuperación. • 3 años de garantía en sitio, en partes y mano de obra, otorgada y avalada por el fabricante del equipo, para todos los componentes y accesorios, incluyendo el 	250

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA 2 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD: 250		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Computadora de Escritorio Medio Rendimiento Windows.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>monitor. El fabricante debe contar con un Call Center para la recepción de llamadas, a través de un número local o un 01 800.</p> <ul style="list-style-type: none"> El fabricante del equipo ofertado debe contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En dicha página se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados. 	
Elaboró:	Mtra. Mireya Domínguez Valerio - Subdirectora de Recursos Financieros.	
Revisó:	L.I. Jonathan Edén Hernández Landa - Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información.	
Autorizó:		

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



VERACRUZ
GOBIERNO
DEL ESTADO



SS
Secretaría
de Salud

SESVER
Servicios de Salud
de Veracruz



ME LLENA DE ORGULLO

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:1 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD: 20		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Escáner con Alimentador de Hojas.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>Características principales:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Superficie de escaneo dúplex. • Método de escaneo CIS de 1 línea a color(300 ppp/600 ppp. • Resolución de escaneo desde 50 ppp-600 ppp (niveles de 1 ppp) y 1,200 ppp (interpolado) óptico: 300/600 ppp (cambio automático). • Velocidad de escaneo KV-S1057C-M2. • A4/ vertical simplex: 70ppm, dúplex 140 ipm. • Detección de doble alimentación ultrasónica (longitud de los documentos que pueden ser detectada de 70mm o más). • Formato de documentos JPEG, TIFF, BMP, Formato de office, docx, xlsx, pptx. • Medio tono en modo binario Dither, difusión de error. • Alimentador ADF tamaño: alimentación manual 48 mm x 54mm – 216mm x ilimitado(1.9 pulg. X 2.1 pulg. – 8.5 pulg. X ilimitado)*3 • Alimentación automática 48 mm x 54 mm- 216 mm x 356 mm (1.9 x 2.1 – 8.5 x 14 pulg.) • Espesor papel: 0.04 mm – 0.5 mm (1.6 mil – 19.7 mil.) • Pasaporte4: 4 mm (157.5 mil) o menos (incluyendo hoja de soporte). • Tarjeta formato ISO: 0.76 mm (0.03 pulg.), Tarjeta de relieve hasta 1.4 mm (0.055 pulg. • Nota: 1 mil=0.001 pulg. • Peso: 20 g/m2 – 413 g/m2(5lb. -110 lb.) • Capacidad de bandeja: 100 hojas (sin madera de alta calidad de 80 g/m2 (21 lb.) • Sistemas operativos soportados: Windows vista sp2 (32 bits/64 bits) Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits) Windows 8.1 (32 bits/64 bits) Windows 10 (32 bits/64 bits) Windows 10 (32 bits/64 bits) Windows Server 2008 SP2 (32 bits/64 bits) Windows Server 2008 R2 SP1 (64 bits) Windows Server 202 (64 bits), Windows Server 2016 (64 bits) Divers para Mac y Linux, Citrix Certification. • Navegador web recomendado: Internet Explorer 11, Mozilla, Firefox (última versión)Google Chrome (última vrsión). • Interfaces USB 3.1 Gen 1(compatible con versiones anteriores. LAN (10 Base- T/1000 Base-T) • Dimensiones externas: CA de 100- 127V, 50/60 Hz, 0.8 A • Peso: CA de 220- 240 V, 50/60 Hz, 0.4 A4 kg (8.8 lb.) • Requerimiento de energía: CA de 100 – 127V, 50/60 Hz, 0.8ª CA de 220 – 240v, 50/60Hz, 0.4A • Consumo de energía. Máximo 36 W o menos (escaneo, Mínimo 8 W o menos (listo. Hibernación 2W o menos (Conexión USB), 2W o menos (Conexión LAN) 	20

Nota: La presente ficha técnica no supone el Visto Bueno al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA 2 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD: 20		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Escáner con Alimentador de Hojas.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>Apagado: CA de 100- 127 V: 0.3 W o menos, CA de 220 – 240 V: 0.5 W o menos</p> <ul style="list-style-type: none"> Ambiente de operación: Temperatura: 5°C – 35°C (41°F – 95°F) Humedad: Humedad relativa del 20%-80% Entorno de almacenamiento: Temperatura: 10°C – 50°C (14°F – 122°F) Humedad: Humedad relativa del 8% - 75% Accesorios: CD-Rom: Controlador de dispositivos, Software de controlador ISIS, Software de controlador TWAIN, Utilidades de usuario, Herramienta de configuración de botón de escaneo, Sistema Imagen Capture plus, Manual de operación, Hoja de control. Guía de instalación rápida, cable de energía, cable USB de 1.5 m(USB 3.1), Guía de tarjetas con lote mixto. El fabricante del equipo ofertado, debe contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En dicha página se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados. 	
Elaboró:	Mtra. Mireya Domínguez Valerio - Subdirectora de Recursos Financieros.	
Revisó:	L.J. Jonathan Edén Hernández Landa - Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información.	
Autorizó:		

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA:1 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD:5		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Escáner con Alimentador de Hojas.		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<ul style="list-style-type: none"> • Características principales: • Dúplex (a doble cara). • Método de escaneo CIS con línea de color RGB3 (600 dpi). • Resolución de escaneo desde 50 dpi – 600 dpi(niveles de 1dpi), 1,200 dpi(interpolado)óptico: 300 dpi/600 dpi (cambio automático) • Velocidad de escaneo binario/color simplex: hasta 140 ppm hasta 120 ppm. • A4, carta, horizontal 200/300 ppp dúplex: hasta 280 ipm hasta 240 ipm. • Detección de doble alimentación ultrasónica (longitud de los documentos que pueden ser detectada es de 70mm o más). • Ciclo diario KV-S8147-M: 110:000 páginas. • Control de imágenes: ajuste automático de brillo, énfasis automático de imagen, umbral dinámico, nivel de blanco desde papel, separación automática, reducción de ruido, vista preliminar automática, re-escaneo automático, omisión multicolor, interpolado, división de errores. • Otras funciones: Detección de códigos de barras, control de longitud, detección de código de corrección (tipo 2,3,T), detección de hojas de control, papel de amplia longitud, detección inteligente de doble alimentación. • Documentos ancho: 48mm – 307mm(1.9 pulg. -12.09 pulg.) • Longitud. Alimentación automática: 70mm – 432mm (2.75 pulg. -17 pulg.) • Alimentación manual: 110mm – ilimitada (4.33 pulg. – ilimitada) • Grosor: la resolución del grosor de las páginas entre las páginas entre las páginas más gruesas y las más delgadas, debe ser de menos de 1.5 automaticfeeding: 20 g/m2 – 255 g/m2 (5.2 lb – 68 lb) • Capacidad de bandeja de alimentación: 750 hiojas (80 g/m2 (21 lb) papel de madera de alta calidad A4 500 hojas (80 g/m2 (21 lb) papel sin madera de alta calidad A3 • Sistemas operativos soportados: • Windows XP SP3 (32 bits/64 bits). • Windows vista sp2 (32 bits/64 bits) • Windows 7 (32 bits/64 bits), Windows 8 (32 bits/64 bits) • Windows 8.1 (32 bits/64 bits) Windows 10 (32 bits/64 bits) • Windows Server 2003 SP2 (32 bits/64 bits) • Windows Server 2003 R2 SP2 (32 bits/64 bits), Windows Server2008 sp2(32 bits/64 bits) • Windows Server 2008 R2 SP1(64 bits), Windows Server 2012 (64 bits) • Divers para Linux, Citrix Certification. • Interfaces USB 2.0/USB 3.0 • Dimensiones externas (ancho x fondo x altura): 545 mm x474 mm x 435 mm(21.46 x 18.66 x 17.12 pulg.)* sin incluir parte protuberantes. • Peso: 44KG (97lb) • Requisito de energía: CA de 100 – 120V, 50/60 Hz, 2.7A 	5

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).



SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA 2 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD: 5		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Equipo.		ORIGEN DEL RECURSO:
NOMBRE GENÉRICO: Escáner con Alimentador de Hojas.		CANTIDAD OFERTADA:
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>CA de 100 – 240V, 50/60 Hz, 2.7 – 1.5A</p> <ul style="list-style-type: none"> Consumo de energía. Máximo (escaneo) 1140W o menos, Mínimo (listo) 35W o menos. Hibernación 2.0W o menos. Apagado: 0.5W o menos Ambiente operativo: Temperatura: 5°C – 35°C (41°F – 95°F) Humedad: 20%-80% de humedad relativa. Entorno de almacenamiento: Temperatura: 10°C – 50°C (14°F – 122°F) Humedad: 8% - 75% de Humedad relativa. Accesorios: CD-Rom: Controlador de dispositivos, Software de controlador ISIS, Software de controlador TWAIN, Utilidades de usuario, Herramienta de ajuste de botón de escaneo, Image Capture plus con OCR Engine, Manual de operación, Hoja de información control (PDF). Guía de instalación rápida, cable de energía, cable USB (2.0 m/USB 3.1), Panel De corrección por ensombrecimiento, Guía de acoplamiento(R/L) El fabricante del equipo ofertado, debe contar con una página web, que tenga por dominio el nombre de la marca de dicho equipo. En dicha página se deberán consultar y bajar los controladores y parches sin costo para la convocante referentes al modelo del equipo y con compatibilidad para los sistemas operativos soportados. 	
Elaboró:	Mtra. Mireya Domínguez Valerio - Subdirectora de Recursos Financieros.	
Revisó:	A.I. Jonathan Edén Hernández Landa - Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información.	
Autorizó:		

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de Junio 2017).



LOTE H RENGLON 25

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:	HOJA: 1 DE 2	
LICITACIÓN:	PROVEEDOR:	
PARTIDA:	MARCA:	
CANTIDAD: 200	MODELO:	
CLAVE S.S.:	CATÁLOGO:	
UNIDAD DE MEDIDA: Pieza.	ORIGEN DEL RECURSO:	
	CANTIDAD OFERTADA:	
NOMBRE GENÉRICO: Equipo electrónico para Soporte de Energía Regulada (No Break)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Características principales:	200
	No Break Tripp Lite Smart750 USB, 450W, 750VA, 6 Contactos	
	Puertos e Interfaces	
	Tipo de salida AC NEMA 5-15R	
	Cantidad de puertos USB 2.0 1	
	Ethernet LAN (RJ-45) cantidad de puertos 1	
	Conector NEMA 5-15P	
	Puertos de módem (RJ-11) 1	
	Longitud de cable 1.8 m	
	Cantidad de salidas AC 6	
	Peso y dimensiones	
	Ancho del paquete 216 mm	
	Profundidad del paquete 267 mm	
	Altura 273 mm	
	Peso del paquete 10 kg	
	Profundidad 190 mm	
	Peso 9,1 kg	
	Ancho 133 mm	
	Altura del paquete 356 mm	
	Detalles técnicos	
	Sustainability certificates RoHS	
	Otras características	
	Voltaje nominal de entrada 120	
	Humedad relativa sin funcionamiento (no condensable) 0 - 95%	
	Control de energía	
	Voltaje de operación de salida (max) 120 V	
	Frecuencia de entrada 60 Hz	
	Máxima corriente 15 A	
	Voltaje de operación de salida (min) 115 V	
	Potencia de salida 450 W	
	Funciones de protección de poder Bajo voltaje	
	Índice de aumento de energía 510 J	
	Eficiencia 97%	
	Capacidad de potencia de salida (VA) 750 VA	
	Batería	
	Batería hot-swap Si	
	Certificación UL1778, CSA, NOM, FCC	
	Arranque en frío Si	
	Tiempo de recarga de la batería 4,5 h	
	Diseño	
	Material de la carcasa PVC	
	Factor de forma Torre	
	Condiciones ambientales	
	Intervalo de temperatura operativa 0 - 40 °C	

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).

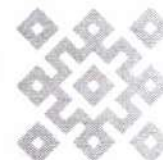




SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA: 2 DE 2
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:	MARCA:	
CANTIDAD: 200	MODELO:	
CLAVE S.S.:	CATÁLOGO:	
UNIDAD DE MEDIDA: Pieza.	ORIGEN DEL RECURSO:	
	CANTIDAD OFERTADA:	
NOMBRE GENÉRICO: Equipo electrónico para Soporte de Energía Regulada (No Break)		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	Intervalo de temperatura de almacenaje -15 - 50 °C	
	Intervalo de humedad relativa para funcionamiento 0 - 95%	
	Color	
	Color del producto Negro	
	Desempeño	
	Forma de onda Sine	
	Regulación automática de voltaje (AVR) Si	
	Topología UPS Línea interactiva	
	Protección de sobrecarga Si	
	Filtro de ruido EMI/RFI Si	
	Indicadores LED Si	
	Alarma(s) audibles Si	
	Número de fases de entrada 1	
Elaboró:	Mtra. Mireya Domínguez Valerio - Subdirectora de Recursos Financieros.	
Revisó:	L.I. Jonathan Edén Hernández Landa - Jefe de Departamento de Tecnologías de la Información.	
Autorizó:		



Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).





LOTE H RENGLON 26

SUBDIRECCIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS
FICHA TÉCNICA

CÉDULA DE DESCRIPCIÓN:		HOJA: 1 DE 1
LICITACIÓN:		PROVEEDOR:
PARTIDA:		MARCA:
CANTIDAD: 82		MODELO:
CLAVE S.S.:		CATÁLOGO:
UNIDAD DE MEDIDA: Pieza.		ORIGEN DEL RECURSO:
		CANTIDAD OFERTADA:
NOMBRE GENÉRICO: Silla Secretarial		
NÚMERO	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD
	<p>Características principales:</p> <p>Silla Secretarial Mundo In Jm-006 Tapizada En Tela Color Negro</p> <ul style="list-style-type: none"> • Confortable y duradera. • Cómodos apoyabrazos. • Con ruedas. • Giratoria. 	82
Elaboró:	Mtra. Mireya Domínguez Valerio - Subdirectora de Recursos Financieros.	
Autorizó:		

Nota: La presente ficha técnica no supone el **Visto Bueno** al que se refieren los artículos 4 y 6 de los Lineamientos Generales para la Adquisición de Equipos, Programas y Sistemas Informáticos y de Comunicaciones, así como de la Contratación de Servicios de Telefonía e Internet en la Administración Pública Estatal (G.O.E. núm. Ext. 250 de fecha 23 de junio 2017).

