

Guadalajara Jalisco a 5 de marzo del 2018

PROPUESTA PRESUPUESTAL

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL SERVICIO PROPUESTO POR EL LICITANTE	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1	1	<b>WORKSTATION DE ESCRITORIO AVANZADA - MARCA HP, MODELO Z640 + PRODISPLAY P223</b> Procesador: Intel Xeon Processor E5-2620 v4 , 20 Mb de Caché, 2.1 GHz, 8 núcleos. Capacidad de agregar un segundo procesador Chipset: Intel C612 Chipset, Compatible con el procesador. Memoria: 16 GB (2 x 8 GB) DDR4 a 2400 ECC MHz con crecimiento hasta 256 GB. Disco duro: 1 TB a 7200 rpm SATA. Tartera de video: NVidia Quadro K1200 con 4 GB de memoria de video, 4 mini-DisplayPort 1.2a (Incluye adaptadores Mini-Displayport a Displayport). Monitor: HP Prodisplay P223 de 21 .5" LCD Wide Screen con retroiluminación LED y pantalla anti-reflejo, Resolución de 1920 x 1080, Conectores VGA y DisplayPort, de la misma marca del fabricante del equipo, cumple con las normas: Energy Star 6.0 compliant, TC006, Incluye cables VGA, DisplayPort y de corriente. Conectividad alámbrica: Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tartera Madre. Conectividad inalámbrica: Disponibilidad de puerto interno para integrar una tarjeta (Tarjeta no incluida). Factor de forma: Gabinete con factor de forma Torre, metálico (con refuerzo interno metálico), de la misma marca del fabricante del equipo. Puertos y slot: 10 puertos USB, (6 de ellos son USB 3.0), conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados. Lector de tarjetas: Lector de tarjetas 15-en-1 integrado. Seguridad Física: Ranura para candado tipo kensington. Mouse: HP Óptico 2 botones y scroll, con conector USB de la misma marca del fabricante del equipo. Teclado: Teclado HP en español con conector USB de la misma marca del fabricante del equipo. Sistema Operativo: Se ofertar el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM.	\$53,843.00	\$53,843.00

Guadalajara

Aurelio L. Gallardo #437  
Col. Ladrón de Guevara  
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44600  
(33) 3616.9415

León

Farallón # 531  
Col. Jardines del Moral  
León, Gto. México, C.P. 37160  
(477) 717.7597

Querétaro

Senda del carruaje #49  
Col. Milenio III  
Querétaro, Qro. México. C.P. 76180  
(442) 198.2054

San Luis Potosí

Av. Potosí #370  
Fraccionamiento Lomas de San Luis  
San Luis Potosí, SLP. México.  
C.P. 78210  
(444) 167.4065 / (444) 167.4066

Ciudad de México

Rochester #94  
Oficina 360  
Col. Nápoles  
México, D.F., C.P. 03810  
(55) 5523.6532 / 5061.1814



		<p>Software Incluido: Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo ofertado, que borra y automáticamente reinstala el software original de fabrica, via partición oculta del disco duro o DVDs que incluye el desktop y todos los controladores necesarios. Fuente de Poder: 925W Con la capacidad suficiente para el soporte de su configuración completa y con 90% de eficiencia. Seguridad Logica: TPM 2.0, Password en Disco Duro, Bloqueo individual de Puertos USB. Gabinete: Tipo Tool less en los siguientes dispositivos: Tapa de chasis, Disco duro, Unidad óptica, Tarjetas de expansión, sin adaptaciones que cambien el diseño original del equipo del fabricante. Impacto ambiental: Cumple con la categoría GOLD del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT). Energy Star 6.1, RoSH. Unidad Optica: DVD+/-RW SATA Interno. Incluye: Garantía de 3 años en partes, mano de obra y en sitio.</p>		
2	1	<p><b>WORKSTATION DE ESCRITORIO INTERMEDIA - MARCA HP, MODELO Z240 SFF</b></p> <p>Procesador: Intel Xeon E3-1225 V6 Processor, frecuencia Base 3.3 GHz, 8 MB Cache, 4 Cores.</p> <p>Chipset: Intel C236 Chipset, Compatible con el procesador.</p> <p>Memoria: 8 GB (2 x 4 GB) DDR4 a 2133 MHz ECC, con crecimiento hasta 64 GB.</p> <p>Disco duro: 1 TB A 7200 rpm SATA.</p> <p>Tarjeta de video: NVIDIA Quadro P400 con 2 GB de memoria de video, 3 puertos mini DisplayPort (Incluye adaptador de mini-Displayport a Displayport).</p> <p>Monitor: HP Prodisplay P223 de 21 .5" LCD Wide Screen con retroiluminación LED y pantalla anti-reflejo, Resolución de 1920 x 1080, Conectores VGA y DisplayPort, de la misma marca del fabricante del equipo, cumple con las normas: Energy Star 6.0 compliant, TC006, Incluye cables VGA, DisplayPort y de corriente. Conectividad alámbrica: Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre.</p> <p>Conectividad inalámbrica: Disponibilidad de puerto interno para integrar una tarjeta (Tarjeta no incluida).</p> <p>Factor de forma: Gabinete con factor de forma Small Form Factor, metálico (con refuerzo interno metálico), de la misma marca del fabricante del equipo.</p> <p>Puertos y slot: puertos para monitor 3 mini-Displayport (Integrados a la tarjeta de video); 10 puertos USB (de los cuales 8 son USB 3.0), conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados. Lector de tarjetas 5-EN-1 (SD, MiniSD(con adaptador), SDHC, SDXC, MMC, MMCmicro (Con adaptador)).</p> <p>Seguridad Física: Ranura para candado tipo Kensington.</p> <p>Mouse: HP Óptico 2 botones y scroll, con conector USB de la misma marca del fabricante del equipo.</p> <p>Teclado: Teclado HP en español con conector USB de la misma marca del fabricante del equipo.</p> <p>Sistema Operativo: Se ofertar el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM.</p>	\$32,328.00	\$32,328.00

**Guadalajara**

Aurelio L. Gallardo #437  
Col. Ladrón de Guevara  
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44600  
(33) 3616.9415

**León**

Farallón # 531  
Col. Jardines del Moral  
León, Gto. México, C.P. 37160  
(477) 717.7597

**Querétaro**

Senda del carruaje #49  
Col. Milenio III  
Querétaro, Qro. México. C.P. 76180  
(442) 198.2054

**San Luis Potosí**

Av. Potosí #370  
Fraccionamiento Lomas de San Luis  
San Luis Potosí, SLP. México.  
C.P. 78210  
(444) 167.4065 / (444) 167.4066

**Ciudad de México**

Rochester #94  
Oficina 360  
Col. Nápoles  
México, D.F., C.P. 03810  
(55) 5523.6532 / 5061.1814

		<p>Software Incluido: Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo ofertado, que borra y automáticamente reinstala el software original de fabrica, via partición oculta del disco duro o DVDs que incluye el desktop y todos los controladores necesarios.</p> <p>Fuente de Poder: 240W Con la capacidad suficiente para el soporte de su configuración completa y con 92% de eficiencia.</p> <p>Seguridad Logica: TPM 2.0, Password en Disco Duro, Bloqueo individual de Puertos USB.</p> <p>Gabinete: Tipo Tool less en los siguientes dispositivos: Tapa de chasis, Disco duro, Unidad óptica, Tarjetas de expansión, sin adaptaciones que cambien el diseño original del equipo del fabricante.</p> <p>Impacto ambiental: Cumple con la categoría GOLD del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT).</p> <p>Energy Star 6.1, RoSH.</p> <p>Unidad Optica: DVD+/-RW SATA Interno.</p> <p>Incluye: Garantía de 3 años en partes, mano de obra y en sitio.</p>		
3	1	<p><b>COMPUTADORA PORTATIL - MARCA HP, MODELO PROBOOK 640 G3</b></p> <p>Procesador: Intel Core i7-7600U Processor 4 MB cache, 2 Cores, 4 Hilos, 2.8 GHz Base.</p> <p>Chipset: Compatible con el procesador</p> <p>Memoria: Memoria DDR4 SDRAM 8 GB a 2133 MHz, expandible a 32 GB.</p> <p>Disco duro: SATA de 500 GB, a 7200 RPM</p> <p>Pantalla: Pantalla LEO HD de 12.5" a 14", resolución de 1366 x 768.</p> <p>Teclado: En español Distribución Latinoamérica, teclas no borrables. El teclado permanecerá con las letras del teclado legibles durante el período de la garantía.</p> <p>Mouse: Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo.</p> <p>Sistema operativo: Se oferta el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM.</p> <p>Software incluido: Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo ofertado, que borra y automáticamente reinstala el software original de fabrica, vía partición oculta del disco duro o DVDs que incluye el desktop y todos los controladores necesarios.</p> <p>Tarjeta de red: Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre.</p> <p>Conectividad wireless: Interconstruida que soporta los estándares IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n y 802.11ac, Bluetooth.</p> <p>Audio: Bocinas Integradas (estéreo).</p> <p>Video: Integrado.</p>	\$23,189.00	\$23,189.00

#### Guadalajara

Aurelio L. Gallardo #437  
Col. Ladrón de Guevara  
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44600  
(33) 3616.9415

#### León

Farallón # 531  
Col. Jardines del Moral  
León, Gto. México, C.P. 37160  
(477) 717.7597

#### Querétaro

Senda del carruaje #49  
Col. Milenio III  
Querétaro, Qro. México. C.P. 76180  
(442) 198.2054

#### San Luis Potosí

Av. Potosí #370  
Fraccionamiento Lomas de San Luis  
San Luis Potosí, SLP. México.  
C.P. 78210  
(444) 167.4065 / (444) 167.4066

#### Ciudad de México

Rochester #94  
Oficina 360  
Col. Nápoles  
México, D.F., C.P. 03810  
(55) 5523.6532 / 5061.1814

	<p>Unidad óptica: DVD +/-RW interno.</p> <p>Puertos y slots: 3 puertos USB (2 USB 3.0 y 1 USB Type-C), Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 DisplayPort, Puerto especial para conectar el docking station, 1 VGA.</p> <p>Webcam: Cámara web HD 720P integrada al marco de la pantalla.</p> <p>Batería: Hasta 10 horas de capacidad o duración, estando el equipo desconectado de la corriente eléctrica (Información proporcionada por el fabricante de acuerdo con pruebas de Benchmark).</p> <p>Seguridad: Tiene integrado módulo de seguridad TPM (Trusted Plataform Module).</p> <p>Peso: 1.95 Kg.</p> <p>Accesorios: Maletín de lona de la misma marca del fabricante del equipo con garantía de 1 año.</p> <p>Cargador/eliminador: Si, con los cables necesarios para su conexión eléctrica, de la misma marca del equipo.</p> <p>Tarjeta madre: De la misma marca del fabricante del equipo.</p> <p>Lector de huella dactilar: Opcional (No Incluida).</p> <p>Garantía: Garantía por tres años en partes, mano de obra y sitio.</p> <p>Impacto ambiental: Cumple con la categoría GOLD del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT).</p> <p>Energy Star 6.1, RoSH.</p>	
Sub-Total		\$109,360.00
IVA		\$17,467.60
TOTAL		\$126,857.60

Atentamente

Patricia Lomeli Plascencia  
Ventas Gobierno

**Guadalajara**

Aurelio L. Gallardo #437  
Col. Ladrón de Guevara  
Guadalajara, Jal. México, C.P. 44600  
(33) 3616.9415

**León**

Farallón # 531  
Col. Jardines del Moral  
León, Gto. México, C.P. 37160  
(477) 717.7597

**Querétaro**

Senda del carruaje #49  
Col. Milenio III  
Querétaro, Qro. México. C.P. 76180  
(442) 198.2054

**San Luis Potosí**

Av. Potosí #370  
Fraccionamiento Lomas de San Luis  
San Luis Potosí, SLP. México.  
C.P. 78210  
(444) 167.4065 / (444) 167.4066

**Ciudad de México**

Rochester #94  
Oficina 360  
Col. Nápoles  
México, D.F., C.P. 03810  
(55) 5523.6532 / 5061.1814