



MUNICIPIO DE ZAPOTLÁN EL GRANDE, JALISCO  
 HACIENDA MUNICIPAL

LICITACIÓN PÚBLICA LOCAL 016/2018  
 "ADQUISICIÓN DE EQUIPO DE COMPUTO,  
 PARA LA DIRECCIÓN DE CATASTRO MUNICIPAL"

Propuesta Económica

Anexo 7

Fecha: 26 DE JUNIO DE 2018

Hoja 1 de 4

Firma

Licitante: ALEJANDRA MACEDO AVILA  
 Domicilio: VALLE DE ABASOLO #157 FRACC. EL PALOMAR  
 Representante: ARQ. ALEJANDRA MACEDO AVILA

No.	C O N C E P T O	Cant.	Und.	Precio Unitario	Precio Unitario con Letra	Importe
1	<p>Servidor Habilitado en Formato de Rack que cumpla con al menos las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Procesador de Mínimo 13.75 Cache, 2.4 Ghz y Mínimo 10 núcleos a una velocidad máxima de 3.2 Ghz, de Última Generación Intel Escalable.</li> <li>● 128 GB de Memoria DDR4 a 2666MHz</li> <li>● Almacenamiento interno SSD SATA DE 512 GB y 04 Discos Sas 2tb, 7.2k.</li> <li>● Capacidad para soportar Dvd Externo</li> <li>● Capacidad para integrar Puertos RJ45 a 1 Gb o 10 Gb</li> <li>● Que incluya 01 Puerto Dedicado para Administración Remota</li> <li>● Que incluya un sistema de Administración Remota Xclartv.</li> <li>● Sistema operativo Windows Server Estándar Open.</li> <li>● Sistema de Almacenamiento tipo Nass, con capacidad 8tb, que maneje arreglo de discos.</li> </ul> <p>● Configuraciones y particiones solicitadas por el Cliente.            ● Instalación de Raid y configuración lista para usar.            ● Que el Distribuidor cuente con personal Certificado por el Fabricante.            ● Garantía de 3 años para piezas, mano de obra y reparación en sitio, tiempo de respuesta 4 Hrs.</p>	1.00	LOTE	\$ 228,830.35	DOSCIENTOS VENTIOCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA PESOS 35/100	\$ 228,830.35

<p>Equipos de cómputo de sobremesa en formato Torres que cumpla al menos las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Procesador CORE i7 7700, cuatro núcleos de procesamiento, 8MB de caché, frecuencia base del procesador de 3.6GHz y soporte máximo de memoria de 64GB.</li> <li>● Tarjeta de gráficos compartidos</li> <li>● Chipset Gráfico Intel 630</li> <li>● 8 MB de RAM mínimo soporte máximo de memoria de hasta 64 GB.</li> <li>● Almacenamiento interno, mínimo 1 TB HDD</li> <li>● Unidad óptica 8x DVD±RW.</li> <li>● Mínimo 6 USB 3.1 y mínimo 2 puertos de usb 2.0 entre internos y externos</li> </ul> <p>2</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Posibilidad de contar con puertos Display port</li> <li>● Contar con mínimo 2 puertos PCIe</li> <li>● Entrada y salida para audífono y micrófono (3.5mm).</li> <li>● Mouse y teclado en español.</li> <li>● Acceso al panel, discos duros, tarjetas de expansión, unidad óptica, memoria y socket del procesador sin necesidad de herramientas.</li> <li>● Sistema operativo Windows 10 Profesional 64 bits en español.</li> <li>● Microsoft Office en su versión más actualizada</li> <li>● Garantía de 3 años para piezas, mano de obra y reparación en sitio.</li> <li>● ThinkCentre M910T Torre Intel Core i7-7700 3.6G 4C, 8GB DDR4 2400 UDIMM, 1TB HD 7200RPM 3.5" SATA3, Internal Speaker, Slim DVD Recordable, TPM, Chassis Intrusion Switch, lector de Tarjetas 7 en 1, Energy Star, Windows 10 Pro (10NMA001LS)</li> </ul>	8,00	PZA	\$ 20,752,25	VEINTE MIL SETECIENTOS CINCUENTA Y DOS PESOS 25/100	\$ 166,018,00
<p>Pantalla LED FULL HD que cumpla con al menos las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tamaño de pantalla 21.5"</li> <li>● Tipo de panel TN.</li> <li>● Resolución nativa de 1920x1080.</li> <li>● Soporte de Colores 16.7M</li> <li>● Relación de aspecto 16:9.</li> <li>● Gama de Colores (NTSC 1976)</li> <li>● Ángulo de visión 178 (H) /178 (V).</li> <li>● Inclinación: de -5 a +20°</li> <li>● Estabilizador de negros.</li> <li>● 1 HDMI 1.4.</li> <li>● 1 D-Sub.</li> <li>● Control en pantalla.</li> <li>● 3 Años de garantía en partes y mano de obra.</li> <li>● ThinkCentre Tiny-in-One 22 Generación 21.5" Touch, 1920x1080, 250 nits, Adjustable Stand, 3YW (10R0PAR1US)</li> </ul> <p>3</p>	8,00	PZA	\$ 5,596,45	CINCO MIL QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS PESOS 45/100	\$ 44,771,60

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

<p>Computadora portátil que cumple con al menos las siguientes características:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Procesador Intel Core i5, Octava Generación, 4 Cores.</li> <li>● Pantalla 14, resolución Hd.</li> <li>● Mínimo 8 GB DDR4 2400 MHz SODIMM</li> <li>● Almacenamiento en disco duro SSD 480 GB.</li> <li>● Teclado en español</li> <li>● Tarjeta de red WiFi</li> <li>● Microsoft Office en su versión más actualizada</li> <li>● Sistema operativo Windows 10 Profesional 64 bits en español.</li> </ul> <p><b>Garantía de 3 años para piezas, mano de obra y reparación en sitio.</b></p> <p><b>ThinkPad T480 Intel Core i5-8250U, 8GB DDR4 2400 SODIMM, 1TB HDD 5400RPM, WiFi Intel 8265AC+BT 2x2, 45W 2pin USB-C US, Hardware Security Chip 2.0, Finger Prim, Energy Star, Windows 10 Pro (20L6A011LM)</b></p>	1,00	PZA	\$ 24.433,65	VEINTICUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y TRES PESOS 65/100	\$ 24.433,65
<p>Sistema de proyección que cumple al menos con lo siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tecnología Dlp</li> <li>● Resolución Xga (1024 x 768)</li> <li>● Contraste 20,000:1</li> <li>● Lente 1.96 (2.15)</li> <li>● Tamaño de imagen: Óptimo 60" y 180" / Max: 300"</li> <li>● Zoom: 1:1x</li> <li>● Entradas: 2 hdmi, 1 vga, 1 rca, 1 svideo, 1 audio, 1 usb</li> <li>● Compatible: 480i, 480p, 576i, 567p, 720p, 1080i, 1080p</li> <li>● HDTV Compatible, Compatible de Video: NTSC, PAL, SECAM</li> <li>● Resolución Soportada: VGA, Hasta WUXGA</li> <li>● Garantía mínima de 3 Años.</li> </ul> <p><b>PROYECTOR MAXGA</b></p>	1,00	PZA	\$ 8.856,95	OCHO MIL OCHOCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 95/100	\$ 8.856,95
<p>siguiente:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Tecnología de Matriz de puntos en serie 9 agujas</li> <li>● Velocidad 680 cps</li> <li>● Tecnología Bidireccional</li> <li>● 80 Caracteres por Línea</li> <li>● Soporte Original y 5 Copias</li> <li>● Compatible con Windows Nt, 2000, Xp, Vista y posteriores.</li> <li>● 1 Puerto Paralelo Y 1 Puerto Usb.</li> <li>● 1 Año de garantía</li> </ul> <p><b>IMPRESORA EPSON FX-890 II MATRIZ DE PUNTOS 10" 9 AGUJAS (C11CF37201)</b></p>	1,00	PZA	\$ 7.955,00	SIETE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS	\$ 7.955,00

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

<p>7</p> <p>SISTEMA DE FUERZA ININTERRUMPIBLE DE 1500 VA / 1500 WATTS DE CAPACIDAD. TIPO INTERACTIVO, DISEÑO MODULAR, CON REGULADOR DE VOLTAJE ELECTRONICO INTEGRADO, SALIDA DE ONDA SENOIDAL PURA, LEDS INDICADORES Y ALARMAS AUDIBLES, PUERTO DE COMUNICACIONES RS-232 EN DB9 Y USB, SOFTWARE POWERCHUTE CON EL CUAL PODRA MONITOREAR EN TIEMPO REAL EL STATUS DE SU EQUIPO, IDIOMA DE CONTROL UPS LINK, AVISO DE REEMPLAZO DE BATERIAS, INDICADOR DE FALLA EN EL CABLEADO DE LA INSTALACION ELECTRICA, SUPRESOR DE PICOS, FILTROS EMI/RFI, BATERIAS INTERCAMBIABLES HOT SWAPABLE, CAPACIDAD DE MONITOREO Y MANEJO REMOTO A TRAVES DE ACCESORIOS OPCIONALES.</p> <p>CON 8 SALIDAS TIPO IEC 320 C13, TODAS CON RESPALDO DE BATERIAS. INCLUYE BATERIAS SELLADAS LIBRES DE MANTENIMIENTO PARA UN TIEMPO DE RESPALDO DE 6 MINUTOS A PLENA CARGA Y DE 23 MINUTOS A MEDIA CARGA.</p> <p>• ALIMENTACION: 120 VCA - 31% + 24%, 10, 60 HZ.</p> <p>• SALIDA: 120 VCA + /-5%, 10, 60 HZ. COMPLET</p> <p>EN-414492-7 NOBREAK COMPLET ST-2000 2 KVA 2000VA/1600W (UPS 1-031) EN-414412-1 TARJETA DE MON MCA COMPLET MOD/DP520 UPS-1-009</p>	1,00	PZA	\$ 11,365,10	ONCE MIL TRESCIENTOS SESENTA Y CINCO PESOS 10/100	\$ 11,365,10
<p>8</p> <p>Caracteristicas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 20 megapixeles</li> <li>• Zoom óptico de 10x</li> <li>• Capacidad para grabar video HD 1280 x 720</li> <li>• Capacidad para soportar Memorias SD/SDHC/SDXC</li> <li>• Pantalla 3"</li> <li>• Sensor: CCD</li> <li>• Wifi y Nfc Activo</li> </ul> <p>EC-364312-16 CAMARA CANON POWERSHOT ELPH 190 IS AZUL 20MP (1090CC001AA) 6 EC-364312-17 CAMARA CANON POWERSHOT ELPH 190 IS NEGRO 20MP (1084C001AA) 6 EC-364312-18 CAMARA CANON POWERSHOT ELPH 190 IS ROJO 20MP (1087C001AA)</p>	2,00	PZA	\$ 2,912,65	DOS MIL NOVECIENTOS DOCE PESOS 65/100	\$ 5,825,30
<p>La presente propuesta importa (con letra): (QUINIENTOS SETENTA Y SIETE MIL SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO PESOS 90/100 M.N. IVA INCLUIDO)</p>			<p>Sub-Total sin IVA \$ 498,055,95 IVA \$ 79,688,95</p>	<p>TOTAL \$ 577,744,90</p> <p>Moneda: MX</p>	

Nota: El presente formato podrá ser reproducido por cada participante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar su contenido, y el orden indicado.

*[Handwritten signatures and marks at the bottom of the page]*