



Sahuayo, Michoacán, a 22 de noviembre de 2018.
No. Oficio: UCEMICH/RECTORÍA/617/11/18.

Asunto: Dictamen Técnico y Económico.

LIC. GUILLERMO LOAIZA GÓMEZ.
DIRECTOR GENERAL DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES
DEL PODER EJECUTIVO DEL ESTADO.
P R E S E N T E.

4021

Acta de Dictamen Técnico y Económico con base a las propuestas técnicas y económicas recibidas el pasado 15 de noviembre de 2018, por parte del Comité de Adquisiciones del Poder Ejecutivo presentada para efectos de la Licitación Pública Nacional Electrónica N° CADPE-EM-LPN-006/2018 Y/O LA-916039984-E21-2018, para la adquisición de BIENES INFORMÁTICOS Y EQUIPO MÉDICO Y DE LABORATORIO, en la que participan los proveedores; **ACT Y COMER, S.A. DE C.V., CIENTÍFICA SENNA S.A. DE C.V., COMERCIT, S.A. DE C.V., COMPONENTES ELECTRÓNICOS Y DISPOSITIVOS ESPECIALES, S.A. DE C.V., COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V., CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V., DATAPOINT, S.A. DE C.V., EL CRISOL, S.A. DE C.V., FRANCISCO CHÁVEZ ZAMORA, MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V. Y RIVELAB, S.A. DE C.V.**

Se muestra a continuación el análisis técnico y económico realizado por parte de la Universidad de La Ciénega del Estado de Michoacán de Ocampo de las propuestas recibidas, en los términos siguiente:

I. ACT Y COMER, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1, 6, 8, 9, 22, 23 y 24.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

PARTIDA 6; En virtud que la carta de respaldo que envía no menciona la marca incumpliendo en el numeral 6, punto 8 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por los motivos anteriores dicha partida no se tomará en cuenta para la evaluación económica.

CUMPLE CUALITATIVAMENTE CON LAS PARTIDAS: 1, 8, 9, 22, 23

II. CIENTÍFICA SENNA S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 12, 13 y 17.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

PARTIDA 12; En virtud que oferta una parrilla con medidas 19x19cm y se requiere de 18x18cm, el rango de velocidad 60 a 1500 rpm y se requiere 60-1200 rpm, temperatura





50°C a 380°C y se solicita 30°C a 540°C, peso 4kg y debe ser 11.3 kg, voltaje 120V, así pues por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 13; En virtud que oferta una balanza con rango de 120g x 0.0001 g y se requiere 100/210g, calibración externa y debe ser automática, pesaje g, oz, lb, ct, pieza, porcentaje, faltando mg, kg, dwt, no hace mención de la precisión solicitando 0.1/1 mg, así pues por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 17; En virtud que oferta un agitador de 6 micro placas y se requiere de 4, control analógico y se solicita digital, velocidad variable de 150-1,1350rpm y se requiere 1500rpm, reloj de 1min, y debe ser 59h 99 min, no hace mención del peso y alimentación eléctrica, así pues por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por los motivos anteriores se descarta su propuesta.

III. CONSORCIO CIENTÍFICO DEL BAJÍO, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 4, 5, 10, 11, 12, 13, 14, 16, 17, 19, 20 Y 21.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

PARTIDA 5; En virtud de no mencionar en la propuesta que incluye capacitación, instalación y puesta en marcha, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDAS 10; En virtud de no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 11; En virtud de ofertar 813 mbar y se requiere 840 mbar, no hace mención de incluir tubo, y las medidas varían a lo solicitado, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 12; En virtud de ofertar rango de velocidad 100-1500rpm y se requiere 60-1200rpm, rango de temperatura de calentamiento 50-500 °C y se solicita de 30-540 °C, entrada de alimentación 1020W y se solicita 115V, así también no se encuentra identificada con el número de licitación, número de partida, marca y nombre de la empresa participante incumpliendo con lo establecido en el numeral 6 punto 11, además de no mencionar la carga máxima requerida, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.



PARTIDA 13; En virtud de ofertar con capacidad máx. 220g y se requiere 100/210 g, calibración interna semiautomática y se requiere automática, en unidades de medida no se estipulan ct, dwt y no menciona la precisión 0.1/1 mg, así también no se encuentra identificada con el número de licitación, número de partida, marca y nombre de la empresa participante incumpliendo con lo establecido en el numeral 6 punto 11, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 14; En virtud que la división mínima es 1g y se requiere 2g/0,005lb/0.1oz, y falta especificar el tipo del display que se requiere de cuarzo líquido, y pantalla iluminada, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 16; En virtud de ofertar desplazamiento en vacío de 300 l/min y se requiere 226lpm, 10.6 cfm y se requiere 8.0cfm, peso 48kg y se solicita de 14k, así también no menciona tener vacío final de 5pa, motor $\frac{3}{4}$ hp, puertos $\frac{1}{4}$ 3/8" y 50hz.

PARTIDA 17; En virtud de ofertar agitador con velocidad regulable 0-1350 rpm y se requiere 1500rpm, alimentación 120V/30W y se solicita 100-240V/40W, así como no mencionar si cuenta con control digital, motor libre de carbonos, reloj 59 h 99 min y un peso de 6.5 kg, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 19; En virtud de ofertar 30° inclinado y se requiere 45°, ajuste de dioptrías y se solicita en ocular izquierdo, muserola ángulo inverso cuádruple y se requiere quíntuple, no cuenta con el objetivo 40X, escenario platina fija y se requiere móvil, no menciona el peso y las medidas 38mm, 55mm, 65mm se requiere 38mm, 55mm, 165mm, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 21; En virtud de ofertar temperatura 1000 °C y se requiere 260-1200 °C, voltaje 220V/50 Hz y se requiere 120V, así también por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por los motivos anteriores dichas partidas no se tomará en cuenta para la evaluación económica.

CUMPLE CUALITATIVAMENTE CON LAS PARTIDAS: 4 y 20

IV. COMERCIT, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 21, 22, 23 y 24.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:



PARTIDA 1; En virtud de no incluir el catálogo de dicha partida incumpliendo con lo establecido en el numeral 6 punto 11 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 2; En virtud de no especificar las medidas en catálogo.

PARTIDA 5; En virtud de no especificar si incluye capacitación, instalación y puesta en marcha.

PARTIDA 7; En virtud de no detallar características de Software.

PARTIDA 8; En virtud de que las medidas de la pantalla son inferiores a lo solicitado.

PARTIDA 10; En virtud que la carta de respaldo que envía no menciona la marca incumpliendo en el numeral 6, punto 8 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica, así como también no menciona la marca en la propuesta técnica.

PARTIDA 12; En virtud de ofertar un agitador digital y se requiere análogo, temperatura de 550 °C y se solicita de 30-540 °C, así también no hace mención se los rpm que maneja.

PARTIDA 13; En virtud de no mencionar el calibrado, unidades de medida g, mg, kg, lb y dwt, así como capacidad y precisión.

PARTIDA 14; En virtud de no especificar en catálogo el peso de 2kg, división 5 gr y se requiere de 2 gr, no especifica display de cuarzo líquido, pantalla iluminada, no menciona si incluye adaptador.

PARTIDA 15; En virtud de no mencionar en la oferta técnica ni en catálogo 400 vatios, no mencionar si cuenta con interruptor de perilla, 3 velocidades, 1.25 litros.

PARTIDA 17; En virtud de ofertar 0-1350 rpm y se requiere de 1500rpm, medidas de equipo 350x250x150 mm y se requiere de 290x270x120mm, falta control digital así como reloj 59h 99 min y también especificar el peso.

PARTIDA 19; En virtud de ofertar con ajuste de distancia interpupilar de 48-75mm y se requiere de 50mm, falta objetivo 100X, falta especificar dimensiones, peso y rango de movimiento.

PARTIDA 21; En virtud de ofertar mufla con temperatura 1100 °C y se requiere 260-1200°C, voltios 220 y se requiere de 120V así como 1390W y se requiere 2240 W.

PARTIDA 22; En virtud de no especificar en la oferta técnica ni en catálogo la garantía.

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 2 en virtud de no mencionar el régimen como está dado de alta en CompraNet 5.0.



- c) Punto 3 en virtud de no presentar copia certificada de identificación oficial del concursante o su representante legal, mismo que se estableció en la Junta de Aclaraciones del pasado 09 de noviembre del presente.
- d) Punto 6, en virtud de no firmar el Curriculum y no manifestar que cuenta con la capacidad técnica, material y humana para la realización del objeto del contrato.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.

V. COMPONENTES ELECTRÓNICOS Y DISPOSITIVOS ESPECIALES, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LA PARTIDA: 5.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 3 en virtud de no presentar copia certificada de identificación oficial del concursante o su representante legal, mismo que se estableció en la Junta de Aclaraciones del pasado 09 de noviembre del presente.

PARTIDA 5; En virtud de no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.

VI. COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1 Y 6.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 6, en virtud de no manifestar que cuenta con la capacidad técnica, material y humana para la realización del objeto del contrato.

PARTIDAS 1 Y 6; En virtud de no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.

VII. EL CRISOL, S.A. DE C.V.



PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 4, 11, 12, 13, 14 Y 21.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 2 en virtud de no mencionar el régimen como está dado de alta en CompraNet 5.0.

PARTIDA 4; En virtud que se oferta autoclave con temperatura 132 °C y se solicita de 125°C, Control digital y se requiere manual, presión máxima 2.1kg/cm y se solicita 1.6kg, dimensiones interiores 25x50 y se requiere 25x25, peso 65kg y se solicita de 47kg.

PARTIDA 11; En virtud que oferta bomba con motor 1/6 hp y se solicita 1/15 hp, falta especificar 840 ambar, conector tubo de ¼", así como si incluye tubo de 70cm.

PARTIDA 12; En virtud que oferta parilla de 18.4x18.4 y se requiere 18x18, alimentación eléctrica 120V y se requiere de 115V, peso 8.2kg y se solicita de 11.3kg, agitación 0-1500rpm, y se solicita 60-1200rpm, temperatura 550°C y se requiere de 30-540°C.

PARTIDA 13; En virtud que oferta balanza con capacidad de 102g/225g y se solicita de 100/210g, así como no menciona las unidades de medida y la precisión 0.1/1mg.

PARTIDA 14; En virtud que oferta balanza 12200 grs y se requiere de 10kg, no especifica si el cristal es de cuarzo, falta mencionar si cuenta con división mínima de 2g, no menciona si cuenta con pantalla iluminada, voltaje, y si cuenta con adaptador incluido.

PARTIDA 21; En virtud que la carta de respaldo que envía no menciona la partida incumpliendo en el numeral 6, punto 8 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica, así como oferta mufra de 2230W y se requiere de 2240W, rango de temperatura 100° a 1200° C y se solicita 260-1200 °C.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.

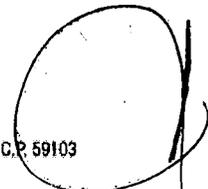
VIII. DATAPOINT, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1, 7, 8, 9 y 24.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 6, en virtud de no manifestar que cuenta con la capacidad técnica, material y humana para la realización del objeto del contrato.





- c) Punto 10, en virtud de no comprometerse con el numeral 21 de las bases concursales, sólo hace mención del numeral 4.2.

PARTIDAS 1, 7, 9 Y 24; En virtud de no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 8; En virtud de ofertar computadora de escritorio con alimentación 155W y se requiere 180W, así como por no contar con el grado de contenido nacional requerido incumpliendo en el numeral 6, punto 9 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.

IX. FRANCISCO CHÁVEZ ZAMORA

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23 Y 24.

CUMPLE CUALITATIVAMENTE CON LAS PARTIDAS: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 21, 22, 23 Y 24.

X. MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 1, 6, 8 Y 9.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

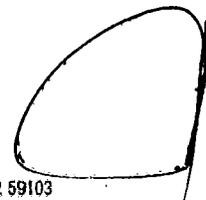
En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 3 en virtud de no presentar copia certificada de identificación oficial del concursante o su representante legal, mismo que se estableció en la Junta de Aclaraciones del pasado 09 de noviembre del presente.
- c) Punto 4 en virtud de no presentar copia certificada del documento notarial que lo faculte para participar en licitaciones.
- d) Punto 6, en virtud de no manifestar que cuenta con la capacidad técnica, material y humana para la realización del objeto del contrato.

PARTIDA 6; En virtud que la carta de respaldo que envía no menciona la partida incumpliendo en el numeral 6, punto 8 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 9; En virtud de ofertar computadora con fuente de alimentación 210W y se requiere de 220W.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.





XI. RIVELAB, S.A. DE C.V.

PRESENTA PROPUESTA PARA LAS PARTIDAS: 2, 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 y 20.

NO CUMPLE TÉCNICAMENTE EN:

En relación al numeral 6 de los requisitos que deberá satisfacer los licitantes para la propuesta técnica y económica incumple en lo siguiente:

- a) Párrafo tercero en virtud de no presentar la documentación con hojas foliadas.
- b) Punto 3 en virtud de no presentar copia certificada de identificación oficial del concursante o su representante legal, mismo que se estableció en la Junta de Aclaraciones del pasado 09 de noviembre del presente.
- c) Punto 10, en virtud de no comprometerse con el numeral 21 de las bases concursales, sólo hace mención del numeral 4.2.
- d) Punto 11, en virtud de no encontrarse identificado el catálogo plenamente identificado con el número de licitación, número de partida, marca y nombre de la empresa participante.

PARTIDAS 2, 3, 4, 5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 19 y 20; En virtud que las cartas de respaldo que envía no menciona las partidas incumpliendo en el numeral 6, punto 8 de las Bases que rigen la presente Licitación Pública Nacional Electrónica.

PARTIDA 2; En virtud de faltar especificar las dimensiones interiores, así como si incluye pato giratorio, anillo giratorio estable con 6 puntos de soporte.

PARTIDA 3; En virtud de ofertar frigobar color gris y se requiere blanco.

PARTIDA 4; En virtud de faltar mencionar que cuenta con selección de idiomas, comunicación digital RS232, manómetro de carátula y doble sistema de seguridad, elementos calefactores, tanque y canastilla en acero inoxidable 304.

PARTIDA 5; En virtud de no especificar que incluye capacitación, instalación y puesta en marcha.

PARTIDA 11; En virtud de no coincidir las características presentadas en la oferta técnica y las presentadas en el catálogo.

PARTIDA 12; En virtud que oferta plato con 120V y se requiere de 115V, rango de agitación de 50-1500rpm y se solicita 60-1200rpm, diseño robusto con placa de cerámica de 7.25"x7.25" y se requiere de 7"x7", no especifica rango de temperatura.

PARTIDA 17; En virtud de no presentar catálogo para dicha partida incumpliendo en el numeral 6, punto 11.

Por motivos anteriores se descarta su propuesta.



De conformidad con el dictamen técnico, se procede a realizar el dictamen económico en los siguientes términos:

I. ACT Y COMER, S.A. DE C.V.

No. Part	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
1	Video proyector ultra tiro corto que cumpla con las siguientes características mínimas: ESPECIFICACIONES: Tecnología >= DLP. Resolución Nativa >= WXGA (1280 x 800). Brillo >= 3500 Lúmenes. Contraste >= 10000:1. Lámpara >= 3000/4000/6000 horas. Colores >= 1.07 billones. Índice de proyección >= 0.35. Tamaño de imagen >= 80" - 100". Zoom >= Fijo. Resolución Soportada >= VGA (640 x 480), UXGA (1600 x 1200). INTERFACE: Entrada (D-sub 15pin) >= 2. Salida (D-sub 15pin) >= 1. Entrada Video Compuesto (RCA) >= 1. Entrada S-video >= 1. HDMI/ MHL (HDMI 1 compartido con MHL) >= 2. Entrada Audio L/R (RCA) >= 1. Entrada de Audio (Mini Jack) >= 1 Salida de Audio (Mini Jack) >= 1. Bocina >= Sí. USB (tipo mini B) >= 1. USB (tipo B) >= 1. USB (tipo A) >= 1 RS232 >= 1. IR >= 1. HDTV Compatible >= 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p. Multilenguaje >= sí. Fuente de Alimentación >= AC 100 - 240 V de 50/60 Hz. ACCESORIOS INCLUIDOS: Control Remoto >= 1. Cable de Alimentación >= 1. Manual del Usuario en CD >= Sí. Guía de Inicio Rápido >= Sí. Tarjeta de garantía >= Sí. Cable VGA >= 1. Soporte a Pared >= 1. GARANTÍA: Periodo >= 1 años.	2	EQUIPO	\$31,769.00	\$63,538.00
9	Computadora de tecnología de escritorio que cumpla con las siguientes características mínimas: PROCESADOR: Clase >= Intel Core. Modelo >= i5-7400. Velocidad del reloj >= 3.0 GHz. Núcleos >= 4. Caché >= 6 MB. MEMORIA RAM: Instalada >= 8 GB. Tecnología >= DDR3. Frecuencia >= 1600 MHz.	4	EQUIPO	\$19,590.95	\$78,363.80



	<p>Configuración >= 1 x 8 GB. MEDIOS DE ALMACENAMIENTO: Capacidad del disco duro >= 1 TB. Tecnología >= SATA. Velocidad del eje >= 5400 RPM. UNIDAD ÓPTICA: Unidad de disco compacto >= DVD±R/RW. VIDEO / AUDIO: Video >= Integrado a la tarjeta madre. Audio >= Integrado a la tarjeta madre. COMUNICACIONES: Red >= Ethernet 10/100/1000 Mbps. PUERTOS: USB 2.0 >= 3. VGA >= 1. RJ-45 >= 1. Micrófono, Jack de entrada >= 1. USB 3.0 >= 3. Auriculares >= 1. Lector de tarjeta de memoria >= Sí. RANURAS DE EXPANSIÓN: PCIe x 16 >= 1. DISPOSITIVOS DE ENTRADA: Teclado >= Estándar en español. Dispositivo apuntador >= Ratón óptico 2 botones con Scroll. ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE: Fuente de Energía >= 220 W. MISCELÁNEA: Estándares, certificaciones y normativas >= Board Member, Leadership o Participation de DMTF, México-NOM, EPEAT. SOFTWARE: Sistema operativo >= Microsoft Windows 10 Profesional original en español de 64 bits. CALIDAD: Licencias del sistema operativo >= De fábrica. Discos de restauración y/o equivalente >= De fábrica. Centro de servicio autorizado en la ciudad y servicio en sitio >= Sí. Notas del producto: Todos los componentes deben ser integrados de fábrica, tanto el gabinete, teclado y ratón, deberán de ser de la misma marca del fabricante. GARANTÍA: Periodo >= 1 Años.</p>				
22	<p>Tableta electrónica que cumpla con las siguientes características mínimas: ESPECIFICACIONES: PROCESADOR: Núcleos >= 4. Velocidad >= 1.3 Ghz. PANTALLA: Tamaño >= 9.6 pulgadas. Tecnología >= Multi-touch. Resolución >= 1280 x 800. MEMORIA: Memoria RAM >= 1.5 Gb. ALMACENAMIENTO: Memoria interna >= 8 GB. Lector de tarjetas de memoria MicroSD >= Sí. Conectividad: Wi-fi >= 802.11 a/b/g/n. Bluetooth >= 4.0. Cámara: Resolución de la cámara frontal >= 2 megapíxeles. Resolución de la cámara trasera >= 5 megapíxeles. Puertos e interfaz: USB 2.0 >= 1. Auriculares >= 1. Batería: Capacidad >= 5000 mAh. SOFTWARE: Sistema operativo >= Android 7.1. Accesorios incluidos: Adaptador de CA >= Sí. Garantía: Periodo >= 1 año.</p>	2	EQUIPO	\$4,619.26	\$9,238.52
23	<p>Memoria 4k 64gb 100mb/s, Microsd Memoria Micro Sd U3, 64 GB Clase 10 EVO Micro SDXC hasta tarjeta de 100MB / s de memoria</p>	2	PIEZA	\$920.80	\$1,841.60



24	<p>Computadora de tecnología portátil que cumpla con las siguientes características mínimas: PROCESADOR: Clase >= Intel® Celeron. Modelo >= N 3060. Velocidad >= 1.6 GHz. Núcleos >= 2. Cache >= 2 MB. MEMORIA: Instalada >= 4 GB. Frecuencia >= 1600 MHz. Tecnología >= DDR3. Configuración >= 1 x 4 GB. DISCO DURO: Capacidad >= 500 GB. Velocidad del eje >= 5400 rpm. Tecnología >= SATA. PANTALLA: Tamaño >= 14 pulgadas. Resolución >= 1366 x 768 Píxeles. Tipo de imagen >= HD. Tecnología de iluminación >= LED. Cámara frontal >= Si. GRÁFICOS / AUDIO: Gráficos >= Integrado. Audio >= Integrado. CONECTIVIDAD: Tarjeta de red >= 10/100/1000. Inalámbrica >= 802.11 b/g/n. Bluetooth >= 4.0. PUERTOS: USB 2.0 >= 1. USB 3.0 >= 2. DisplayPort/HDMI >= 1. VGA >= 1. RJ-45 >= 1. Auriculares / micrófono >= 1. Lector de tarjetas multimedia >= Sí. DISPOSITIVOS DE ENTRADA: Teclado >= Teclado Estándar en español. Dispositivo apuntador >= Touchpad con 2 botones y área de desplazamiento. ENERGÍA: Batería >= 3 celdas. Tipo de batería >= Li-Ión Adaptador de corriente alterna >= 45 w. Normas y Certificaciones >= Board Member, Leadership o Participation de DMTF, México-NOM, EPEAT. SEGURIDAD: Ranura de bloqueo de seguridad >= Sí. SOFTWARE: Sistema operativo >= Microsoft Windows 10 Profesional original de 64 bits en español. CALIDAD: Licencias del sistema operativo >= De fábrica. Discos de restauración y/o equivalente >= De fábrica. Centro de servicio autorizado en la ciudad y servicio en sitio >= Si. GARANTÍA: Periodo >= 1 año.</p>	1	EQUIPO	\$6,241.40	\$6,241.40
				SUBTOTAL	\$159,223.32
				IVA	\$25,475.73
				TOTAL	\$184,699.05



II. FRANCISCO CHÁVEZ ZAMORA

No. Part	DESCRIPCIÓN DEL ARTÍCULO	CANTIDAD	UNIDAD MEDIDA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE TOTAL
2	HORNO DE MICROONDAS ESPECIFICACIONES COMUNES, CAPACIDAD: PIES CÚBICOS 1.5 LITROS 42, ESPECIFICACIONES GENERALES: COLOR NEGRO, ACABADO ESPEJO, TIPO DE PUERTA MANIJA OCULTA, DISPLAY LED. DISEÑO: TIPO DE INTERIOR RECUBRIMIENTO EASYCLEAN, PANEL DE CONTROL PANEL TOUCH (2), TIPO DE PUERTA: APERTURA LATERAL, TIPO DE LUZ LED, ANILLO ESTABLE HEXAGONAL SI, CARACTERÍSTICAS: FÁCIL LIMPIEZA EASYCLEAN ANTIBACTERIAL SI, TEMPORIZADOR SI, INICIO RÁPIDO SI, RELOJ SI, BLOQUEO PARA NIÑOS SI, AHORRO DE ENERGÍA ECO-ON SI, MICROONDAS SI, TIPO DE CAVIDAD CUADRADO, TIPOS DE COCCIÓN: SOLO MICROONDAS SI, OTROS ESPECIFICAR): SOLO MICROONDAS, POTENCIA DE SALIDA, POTENCIA ELÉCTRICA (W) 1200, POTENCIA ELÉCTRICA EN MICROONDAS (W), 1350W POTENCIA DE ENTRADA, POTENCIA (W) 110W, OTROS (ESPECIFICAR): SOLO MICROONDAS, FUNCIONES GENERALES: TIEMPO MÁXIMO DE COCCIÓN 99 MIN 50 SEG, SISTEMA: SMART INVERTER SI, SMART DIAGNOSIS SI, CONSUMO DE ENERGÍA: DIMENSIONES EXTERIOR (AXXP MM) 540 X 322 X 433, DIMENSIONES INTERIOR (AXXP MM) 394.5 X 262 X 406.5, PESO (KG) 13.3 ACCESORIOS: PLATO GIRATORIO (MM) 360, ANILLO GIRATORIO, ESTABLE CON 6 PUNTOS DE SOPORTE.	1	EQUIPO	\$4,187.48	\$4,187.48
3	FRIGOBAR 5 PIES CÚBICOS, PESO Y DIMENSIONES ALTURA 88,4 CM, ANCHO 50,6 CM, PROFUNDIDAD 61,9 CM, CONGELADOR, POSICIÓN CONGELADA ALTO PUESTO, REFRIGERADOR, FRIGORÍFICO, NÚMERO DE COMPARTIMENTOS 4, NÚMERO DE COMPARTIMENTOS PARA VERDURAS 1, OTRAS CARACTERÍSTICAS CONGELADOR INCORPORADO, FUNCIÓN DESCONGELAR, TIPO DE PUERTA SOLO, DISEÑO COLOR DEL PRODUCTO BLANCO, DISEÑO INDEPENDIENTE, BISAGRA PARA PUERTA DERECHO DESEMPEÑO, CAPACIDAD BRUTA TOTAL 141 L	1	EQUIPO	\$7,837.74	\$7,837.74



5	<p>Analizador de calidad de la energía eléctrica (PQ) trifásico, cuenta con la nueva función de cálculo de pérdida de energía, cuenta también con la medición de potencia eléctrica unificada (UPM), además podrá detectar y solucionar problemas en primer nivel de actuación, realizar un mantenimiento predictivo, hacer análisis a largo plazo y estudios de carga; con este modelo además tiene la posibilidad de capturar la forma de onda del evento, medir flickers y transitorios, hacer señalizaciones de la red, obtener ondas de potencia y obtener la eficacia del inversor de potencia; incluye las nuevas pinzas i430flex-TF. Captura de datos PowerWave: captura rápidamente datos RMS, muestra medios ciclos y formas de onda para caracterizar las dinámicas de los sistemas eléctricos (arranques de generadores, conmutación de SAI, etc.).</p> <p>» Calculadora de Pérdida de Energía: Las mediciones clásicas de potencia activa y reactiva, desequilibrios y armónicos se cuantifican para poner de manifiesto el costo monetario de las pérdidas de energía.» Solución de problemas en tiempo real: Analice las tendencias con los cursores y las herramientas de ampliación.» La clasificación de seguridad más alta de la industria: Clasificación de CAT IV a 600V y CAT III a 1,000V para su uso en la entrada de servicio.» Permite medir las tres fases y el neutro: Con cuatro puntas de prueba de corriente flexibles incluidas y un mejorado diseño delgado para adaptarse a los lugares más estrechos.» Tendencia automática: Todas las mediciones se registran siempre automáticamente, sin necesidad de configuración alguna.» Monitor del sistema: Diez parámetros de calidad de potencia en una sola pantalla, de acuerdo con la norma de calidad de potencia eléctrica EN50160.</p> <p>» Función de registrador: Configurado para cualquier condición de prueba con memoria de hasta 600 parámetros a intervalos definidos por el usuario.</p> <p>» Visualización de gráficos y generación de informes: Con el software de análisis incluido.» Eficiencia de inversores de potencia: Permite medir simultáneamente la potencia de salida AC y la potencia de entrada DC para sistemas electrónicos de potencia usando la pinza DC opcional.» Vida útil de la pila: Siete horas de tiempo de funcionamiento por carga en un pack de baterías de ión litio.» Captura de datos PowerWave » Eficacia del inversor de potencia » Medición de la potencia eléctrica unificada (UPM) » AutoTrend: compruebe la tendencia rápidamente » SystemMonitor: compruebe fácilmente el suministro eléctrico frente a la norma EN50160, Qué Incluye:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 1x Analizador de Calidad Eléctrica • 4x TF Pinzas amperimétricas Flexibles 6,000A • 1x Juego de etiquetas Internacionales para tomas de entrada • 5x Pinzas tipo Caimán • 5x Cables de prueba (2.5m) • 1x Juego de clips codificadores de colores para cables de prueba • 1x BC430 Adaptador de alimentación AC • 1x Cable de alimentación • 3x Adaptadores de enchufes internacionales • 1x Correa • 1x Manual de Usuario en CD • 1x Software PowerLog en CD • 1x BP290 Batería Recargable (instalada) 	1	EQUIPO	\$310,933.72	\$310,933.72
---	--	---	--------	--------------	--------------



<ul style="list-style-type: none">• 1x Tarjeta de memoria SD 8GB (instalada)• 1x Cable USB• 1x C1740 Maleta suave de transporte• 1x Información de seguridad <p>INCLUYE: Capacitación, Instalación y Puesta en marcha.</p>			
---	--	--	--

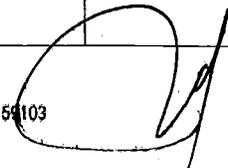


6	<p>Pizarrón interactivo – La superficie sensible al tacto de 77" (195.6 cm) responde a las anotaciones con un dedo o con una pluma. Superficie durable – La superficie de acero con recubrimiento duro es óptima para la proyección. Especificaciones. Pizarrón interactivo SMART Board 480 Dimensiones: 63 3/16" A x 50 1/16" A x 5 1/16" P (160.5 x 127.2 x 12.8 cm). Área activa de la pantalla (máxima imagen interactiva proyectada): 61 5/8" x 46 3/16" (156.5 x 117.3 cm) 77" (195.6 cm) diagonal Formato 4:3 Peso: 51 lb (23.2 kg) Dimensiones de embarque: 70" A x 53 1/2" A x 4 5/16" P (177.8 x 135.9 x 11.0 cm) Peso de embarque: 63 lb. 3 oz (28.7 kg) Características Principales. Operación por contacto: Los maestros y estudiantes pueden escribir, o realizar tareas que se ejecutan con el ratón, tocando el pizarrón interactivo con una pluma o con un dedo y pueden borrar seleccionando el borrador en la barra de herramientas en pantalla. Incluye software de aprendizaje en colaboración Notebook: Los pizarrones interactivos incluyen el software SMART Notebook que ayuda a los maestros a crear, presentar y manejar lecciones interactivas utilizando una sola aplicación. Superficie durable: El 480 tiene una superficie de acero con recubrimiento duro, óptima para proyección, compatible con marcadores para borrado en seco y se limpian con facilidad con un limpiador para pizarrones. Montura para pared o pedestal para piso: El pizarrón interactivo se puede instalar fácilmente y con seguridad mediante la montura de altura ajustable para pared . Alternativamente, el 480 se puede utilizar con el pedestal móvil para piso, equipado con robustas rodajas con seguros y con guardas estabilizadoras de seguridad. Cables y extensiones USB: Conecte el pizarrón interactivo a su computadora con cables USB, o aumente el alcance de dichos cables con las extensiones USB hasta 66' (20.1 m). Garantía:El pizarrón interactivo tiene una garantía limitada de dos años.</p>	4	EQUIPO	\$28,539.90	\$114,159.60
---	---	---	--------	-------------	--------------



7	<p>Router Inalámbrico que cumpla con las siguientes características mínimas: ESPECIFICACIONES: INTERFAZ: Puerto LAN >= 4, 10/100/1000. Puerto WAN >= 1, 10/100/1000. USB 3.0 >= 1. USB 2.0 >= 1. BOTONES: WPS / Reset >= Si. Power >= Si. Wireless >= Si. Suministro de Energía Externa >= 12VDC / 1.5 A. Antena >= 3 Antenas fijas de banda dual, 3 Antenas fijas de una sola banda. ARACTERÍSTICAS INALÁMBRICAS: Estándares >= IEEE 802.11b/g/n 2.4 GHz y IEEE 802.11ac/n/a 5 GHz. Velocidad de Señal >= 5GHz banda 1: Subida a 1300 Mbps. 5GHz banda 2: Subida a 1300 Mbps 2.4GHz: Subida a 600 Mbps. Recepción >= 2.4GHz y 5GHz. Funciones Inalámbricas >= Activar/Desactivar la señal inalámbrica, WMM, estadísticas Inalámbricas. Seguridad >= Encriptación 64/128-bit WEP, WPA / WPA2 y WPA-PSK/ WPA2-PSK CARACTERÍSTICAS DEL SOFTWARE: Calidad de Servicio >= Control de ancho de banda WMM. Tipo de WAN >= IP Dinámica/IP Estática/PPPoE/ PPTP (Acceso Dual)/L2TP (Acceso Dual) Administración >= Control de acceso, Administración local y remota. DHCP >= Servidor, Cliente, Listado de Clientes DHCP y Reserva de direcciones. Reenvío de puertos >= Servidor virtual, port triggering, UPnP y DMZ. VPN >= PPTP, L2TP, IPSec. Control de acceso >= Control Parental, Control de Administración Local, Lista de Hosteo, Acceso a Horario, Administración de Reglas. Protocolos >= Soporta IPv4 e IPv6. Compartición por USB >= Soporta Samba almacenamiento (Storage)/Servidor FTP/Servidor de medios /Servidor de impresión. VPN IPSec >= 10 túneles VPN IPSec. Certificación >= CE, FCC, RoHS. Accesorios incluidos: Cable Ethernet >= 1. Guía de Rápida Instalación >= Si. Fuente de alimentación >= 1. Garantía: Período >= 1 Años.</p>	1	EQUIPO	\$8,028.86	\$8,028.86
---	--	---	--------	------------	------------

8	<p>Computadora de escritorio de tecnología ALL IN ONE que cumpla con las siguientes características mínimas: PROCESADOR: Clase >= Intel Core. Modelo >= i7-7700. Frecuencia base del procesador >= 3.6 GHz. Núcleos >= 4. Caché >= 8 MB. MEMORIA RAM: Instalada >= 8 GB. Tecnología >= DDR3. Frecuencia >= 1600 MHz. MEDIOS DE ALMACENAMIENTO: Capacidad del disco duro >= 1 TB. Tecnología >= SATA. Velocidad del eje >= 5400 RPM. UNIDAD ÓPTICA: Unidad de disco compacto >= DVD±R/RW. VIDEO / AUDIO: Video >= Integrado a la tarjeta madre. Audio >= Integrado a la tarjeta madre. COMUNICACIONES: Red >= Ethernet 10/100/1000 Mbps. Cámara Web >= sí. PUERTOS: Micrófono >= 1. Auriculares >=1. RJ-45 >= 1. USB 2.0 >= 2. USB 3.0 >=2. DisplayPort /HDMI >=1. RANURAS DE EXPANSIÓN: PCIe x 1 >= 1. DISPOSITIVOS DE ENTRADA: Teclado >= Estándar en español. Dispositivo apuntador >= Ratón óptico 2 botones con Scroll. PANTALLA: Tamaño >= 23.8 pulgadas. Resolución >= 1920 x 1080. Pantalla táctil >= sí. Tipo HD >= Sí. ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE: Alimentación >= 180w. MISCELÁNEA: Estándares, certificaciones y normativas >= Board Member, Leadership o Participation de DMTF, México-NOM, EPEAT. SOFTWARE: Sistema operativo >= Microsoft Windows 10 Profesional original en español de 64 bits. Seguridad >= Que incluya antivirus por 30 días. Notas del producto: Todos los componentes deben ser integrados de fábrica, tanto la pantalla, teclado, ratón, deberán de ser de la misma marca del fabricante. CALIDAD: Licencias del sistema operativo >= De fábrica. Discos de restauración y/o equivalente >= De fábrica. Centro de servicio autorizado en la ciudad y servicio en sitio >= Sí. GARANTÍA: Periodo >= 3 años (partes / mano de obra / en sitio) 3/3/3.</p>	4	EQUIPO	\$35,960.97	\$143,843.88
11	<p>BOMBA DE VACÍO PORTÁTIL PARA MANEJO DE QUÍMICOS Y SOLVENTES, CON INDICADOR Y REGULADOR DE PRESIÓN CAPACIDAD DE DESPLAZAMIENTO DE 37 L/M, 840MBAR, 24''' HG. CONECTOR PARA TUBO DE ¼''', MOTOR DE 1/15 HP, MEDIDAS (H*W*L) 175*175*200MM. INCLUYE 70CM DE TUB</p>	1	EQUIPO	\$12,231.39	\$12,231.39
12	<p>AGITADOR MAGNÉTICO ANALOGO CON CALENTAMIENTO, PLACA DE CERAMICA DE 7X7'' (18X18CM), RANGO DE TEMPERATURA 30 A 540°C, CARGA MAXIMA DE 11.3 KGR, VELOCIDAD DE 60-1200 RPM 115V 50/60 HZ PIEZA</p>	2	EQUIPO	\$13,526.73	\$27,053.46
13	<p>BALANZA ANALÍTICA (CALIBRADO AUTOMÁTICO; UNIDADES DE MEDIDA: G, MG, KG, LB, OZ, OZ T, CT, DWT; CAPACIDAD 100/210 G, PRECISIÓN 0.1/1 MG) PIEZA</p>	1	EQUIPO	\$40,639.63	\$40,639.63
14	<p>BÁSCULA CAPACIDAD 10 KG PORCIONADORA, CAPACIDAD 10KG/20LB/320OZ, DIVISIÓN MÍNIMA 2G/0,005LB/0,1OZ, DISPLAY; CUARZO LÍQUIDO, PANTALLA ILUMINADA; INCLUIDO, CORRIENTE ELÉCTRICA 110V/60HZ (20V/50HZ OPCIONAL), ADAPTADOR A CORRIENTE ELÉCTRICA; INCLUIDO</p>	1	EQUIPO	\$3,230.34	\$3,230.34
15	<p>LICUADORA CLÁSICA POTENTE MOTOR DE 400 VATIOS, BASE REDONDA DE METAL CROMADO BRILLANTE DE DISEÑO CLÁSICO, CÓMODO INTERRUPTOR DE PERILLA ROTATIVA DE 3 VELOCIDADES, SISTEMA DE IMPULSIÓN</p>	3	EQUIPO	\$2,168.52	\$6,505.56





	TOTALMENTE METÁLICO, VASO DE VIDRIO RESISTENTE AL CALOR DE 1,25 LITROS				
16	BOMBA DE VACIO ROTATORIA DE UNA ETAPA , DESPLAZAMIENTO DE 226 LPM (8.0 CFM) VACIO FINAL DE 5Pa , 375 MICRONES, MOTOR DE 3/4 HP, PUERTOS 1/4 Y 3/8" , CAPACIDAD DE ACEITE 700ml. MEDIDAS TOTALES 370*140*250mm, PESO 14K , OPERA CON 120V 50 HZ.	2	EQUIPO	\$52,143.08	\$104,286.16
18	VENTILADORES DE TUBO AXIAL	2	EQUIPO	\$37,388.20	\$74,776.40
19	MICROSCOPIO METALOGRAFICO TRIOCLAR • CABEZA: TRINOCULAR INCLINADA A 45°, CON AJUSTE INTERPUPILAR 50-75 MM. • OCULARES: WF10X 18MM CAMPO AMPLIO. AJUSTE DE DIOPTRÍAS EN OCULAR IZQUIERDO. • REVÓLVER: INVERTIDO, QUÍNTUPLE EMBALADO Y GIRO POR BALINES. • OBJETIVOS: PLAN ACROMÁTICOS 10X, 20X, 40X, 100X. • PLATINA: CUADRADA MÓVIL INTEGRAL DE DOBLE PLACA DE 180 X 165 MM, CON MANDOS COAXIALES PARA MOVIMIENTOS X-Y CON RANGO DE MOVIMIENTO 50 X 40 MM, 1 (F10) 1 (F20) CON ESCALA VERNIER Y EN LA PARTE CENTRAL PLATINA CIRCULAR GIRATORIA A 360° DE 10 CM DE DIÁMETRO. • ENFOQUE: MANDOS COAXIALES MACRO Y MICROMÉTRICOS. • ILUMINACIÓN: LÁMPARA DE HALÓGENO (6V/30W). • DIMENSIONES: 31 X 34 X 16 CM. • PESO: 8 KG.	1	EQUIPO	\$92,095.48	\$92,095.48
SUBTOTAL					\$949,809.70
IVA					\$151,969.55
TOTAL					\$1'101,779.25

Monto total de la adjudicación es de **\$1'286,478.30 (UN MILLÓN DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 30/100 M.N.) INCLUYENDO IVA.**

Se informa que se declaran desiertas las partidas; 4, 20 Y 21, en virtud que rebasan el pre-costeo.

Se informa que se declaran desiertas las partidas; 10 Y 17, en virtud que no hubo proposiciones para dichas partidas.

Sin otro en particular reciba un cordial saludo.

ATENTAMENTE
Mtro. ANTONIO JAIMES LUNA
RECTOR



C.c.p. Expediente





Gobierno del Estado
de Michoacán de Ocampo

Dependencia Centro Estatal de Tecnologías de Información
Y Comunicaciones.

Sub-dependencia Dirección de Gobierno Electrónico.

Oficina

No. de oficio 043/DGE/039/2018

Expediente

Asunto: Dictamen Técnico de la Licitación Pública
Nacional Electrónica No. CADPE-EM-LPN-
006/2018.

"2018, Año del Centenario de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo"

Morelia, Michoacán, a 22 de noviembre del 2018.

LIC. GUILLERMO LOAIZA GÓMEZ
DIRECTOR GENERAL DEL COMITÉ DE ADQUISICIONES
DEL PODER EJECUTIVO
P R E S E N T E

4014

Por este conducto y conforme a las atribuciones del Centro Estatal de Tecnologías de Información y Comunicaciones (CETIC), y con base a la revisión detallada efectuada por parte de nuestro personal calificado en la materia, me permito presentar el dictamen técnico, de las propuestas técnicas presentadas el 14 de noviembre del 2018 por los proveedores: "ACT Y COMER S.A. DE C.V.", "COMERCIT S.A. DE C.V.", "COMPUTER LAND DE OCCIDENTE S.A. DE C.V.", "DATAPOINT, S.A. DE C.V.", "FRANCISCO CHÁVEZ ZAMORA" y "MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA S.A. DE C.V." concursantes dentro del proceso de Licitación Pública Nacional Electrónica No. CADPE-EM-LPN-006/2018, lo cual se hace en los términos siguientes:

1. - ACT Y COMER S.A. DE C.V.

Partida 1, 8, 9, 22, 24: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales.

2. - COMERCIT S.A. DE C.V.

Partida 1,22, 24: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales

Partida 7: No cumple técnicamente con lo solicitado en las bases concursales ya que se en oferta técnica se menciona un puerto de USB 3.0 y en catalogo especifica dos puertos USB 2.0, además en la propuesta técnica y en catálogo no se indica la subida a 1300 Mbps y 600 Mbps creando incertidumbre en el bien que se oferta.

Partida 8: No cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales, debido a que en catálogo se oferta una pantalla de 19.5 pulgadas y se solicita una de 23.8 pulgadas.

3. - COMPUTER LAND DE OCCIDENTE S.A. DE C.V

Partida 1: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales.

4. - DATAPOINT, S.A. DE C.V.

Partida 1, 7, 9, 24: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales.

Partida 8: No cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales debido a en oferta técnica se ofrece Alimentación de 155W y se solicita Alimentación >= 180W.

5.- FRANCISCO CHÁVEZ ZAMORA

Partida 1, 7, 8, 9, 22, 24: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales

Al contestar este oficio, cifense los datos contenidos en el cuadro del ángulo superior derecho





Gobierno del Estado
de Michoacán de Ocampo

Dependencia Centro Estatal de Tecnologías de
Información Y Comunicaciones.

Sub-dependencia Dirección de Gobierno Electrónico.

Oficina

No. de oficio 043/DGE/039/2018

Expediente

Asunto: Dictamen Técnico de la Licitación Pública
Nacional Electrónica No. CADPE-EM-LPN-
006/2018.

"2018, Año del Centenario de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Michoacán de Ocampo"

6.- MICROPROCESADORES Y COMPUTADORAS DE MORELIA S.A. DE C.V.

Partida 1, 8: Cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales.

Partida 9: No cumplen técnicamente con lo solicitado en las bases concursales debido a que se solicita una fuente de alimentación de 220W y se oferta una de 210W.

No omito señalar que es responsabilidad de la dependencia o entidad, la resolución definitiva relativa a la calificación de las referidas propuestas.

Sin otro particular, aprovecho la ocasión para enviarle un cordial saludo



Ateptamente:

GOBIERNO DEL ESTADO DE
MICHOCÁN DE OCAMPO
CENTRO ESTATAL DE
TECNOLOGÍA DE INFORMACIÓN
Y COMUNICACIONES

M.G.T.I. Guadalupe Limbannia Núñez Jaramillo
Directora de Gobierno Electrónico del Centro
Estatal de Tecnologías de Información y Comunicaciones.

Al contestar este oficio, citense los datos contenidos en el cuadro del ángulo superior derecho

C.c.p Mtro. Antonio Jaimes Luna, Rector de la Universidad de la Clénega del estado de Michoacán de Ocampo. Para su conocimiento.
C.c.p. Archivo