

Laptop

07 Febrero 2020 Vigencia

ADDENDUM AL CONTRATO SEAJ/023/2019 ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE CÓMPUTO Y TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN, CELEBRADO CON FECHA 22 VEINTIDÓS DE NOVIEMBRE DE 2019 DOS MIL DIECINUEVE, POR EL ORGANISMO PUBLICO DESCENTRALIZADO DENOMINADO **SECRETARÍA EJECUTIVA DEL SISTEMA ESTATAL ANTICORRUPCIÓN DE JALISCO**, REPRESENTADO LEGALMENTE POR SU DIRECTORA GENERAL, LA **DRA. HAIMÉ FIGUEROA NERI**, ASISTIDA POR LA **L.C.P. MARTHA IRAÍ ARRIOLA FLORES**, COORDINADORA ADMINISTRATIVA, A QUIENES EN CONJUNTO Y EN REPRESENTACIÓN DEL ORGANISMO, EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO "**LA SECRETARÍA**" Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL DENOMINADA **COMPUCAD, S.A. DE C.V.**, QUE EN ESTE ACTO COMPARECE SU REPRESENTANTE LEGAL EL **C. SERGIO GABRIEL VALADEZ MORALES**, Y QUE EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO "**EL PROVEEDOR**", ASÍ MISMO, A LOS COMPARECIENTES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO "**LAS PARTES**", MISMAS QUE SE SUJETAN AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

ANTECEDENTES

I.- Con fecha 22 de noviembre de 2019 dos mil diecinueve, "**LAS PARTES**" celebraron un Contrato de Adquisición de equipos de cómputo y tecnología de la información, número **SEAJ-023/2019**, que en lo sucesivo se le denominará "**EL CONTRATO**", y que, de conformidad con su cláusula **PRIMERA**, tuvo por objeto la Adquisición de 6 equipos de Cómputo y Tecnología de la Información.

II.- En la misma cláusula, se estableció que los equipos deberían de incluir las siguientes características:

PARTIDA 1
3 EQUIPOS LAPTOP AVANZADA
Características Técnicas mínimas

| | |
|-------------------|---|
| Procesador | AMD Ryzen 7 Pro 3700U 4 MB cache , 4 Cores, 2.3 GHz o su equivalente en desempeño. |
| Chipset | Compatible con el procesador |
| Memoria | Mínimo Memoria DDR4 SDRAM 16 GB a 2400 MHz, expandible a 32 GB |
| Disco duro | SSD 512 GB M.2 PCIe NVMe |
| Pantalla | Pantalla LED Full HD de 14", resolución de 1920 x 1080 |
| Teclado | En español Distribución Latinoamérica, teclas no borrables. El teclado deberá permanecer con letras del teclado legibles por lo menos durante el período de la garantía. |
| Mouse | Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. |
| Sistema Operativo | Se deberá incluir el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM |
| Software Incluido | Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo a ofertar, que borre y automáticamente reinstale el software original de fábrica, vía partición oculta del disco duro o USB que incluya el Equipo y todos los controladores necesarios. |
| Antivirus | Deberá incluir licencia antivirus Kaspersky por 12 meses. |
| Tarjeta de Red | Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) o adaptador original. |

| | |
|-----------------------|---|
| Conectividad Wireless | Interconstruida que soporte los estándares IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n ó 802.11ac, Bluetooth. No se acepta USB o PCMCIA. |
| Audio | Integradas (estéreo). |
| Video | Integrado, Radeon Vega 10 graphics con 10 nucleos a 1400 Mhz |
| Puertos y Slots | 3 puertos USB, (al menos dos USB 3.1, un puerto 3.1 Type-c Gen2), Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 DisplayPort o HDMI, puerto especial puerto para conectar el docking station. |
| WebCam | Cámara web HD o superior, integrada al marco de la pantalla |
| Batería | LITIO de 3 celdas y 50 Wh 7:00 horas de capacidad o duración, estando el equipo desconectado de la corriente eléctrica, que acepte carga rapida. |
| Seguridad | Tener integrado módulo de seguridad, TPM 2.0 (Trusted Platform Module) Persistencia en Bios |
| Cargador / Eliminator | Si, con los cables necesarios para su conexión eléctrica, de la misma marca del equipo. |
| Tarjeta Madre | De la misma marca del fabricante del equipo |
| Garantía | Garantía mínima de 3 años con soporte en sitio y actualizaciones de drivers |
| Impacto Ambiental | Deberá cumplir con la categoría del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 6.1, RoSH, Al menos resistencia a la humedad, golpes y polvo (IP44) |
| Certificaciones | Debe de incluir copia certificación NOM, UL o CSA vigente, que incluya el modelo ofertado o anexar carta por parte del fabricante en donde se afirme que el n° de certificado NOM, UL o CSA presentado corresponde al equipo que se oferta. |

PARTIDA 2
1 EQUIPOS LAPTOP CONTABLE-AVANZADA
Características Técnicas mínimas

| | |
|-------------------|---|
| Procesador | AMD Ryzen 7 Pro 3700U 4 MB cache , 4 Cores, 2.3 GHz o su equivalente en desempeño. |
| Chipset | Compatible con el procesador |
| Memoria | Minimo Memoria DDR4 SDRAM 16 GB a 2400 MHz, expandible a 32 GB |
| Disco duro | SSD 256 GB M.2 PCIe NVMe |
| Pantalla | Pantalla LED Full HD de 15", resolución de 1920 x 1080 |
| Teclado | En español Distribución Latinoamérica, teclas no borrables. El teclado deberá permanecer con letras del teclado legibles por lo menos durante el período de la garantía. Debera de incluir teclado numerico de 10 teclas incorporado a la derecha |
| Mouse | Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. |
| Sistema Operativo | Se deberá incluir el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM |
| Software Incluido | Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo a ofertar, que borre y automáticamente reinstale el software original de fabrica, vía partición oculta del disco duro o USB que incluya el Equipo y todos los controladores necesarios. |
| Antivirus | Deberá incluir licencia antivirus Kapersky por 12 meses. |

| | |
|-----------------------|---|
| Tarjeta de Red | Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) o adaptador original. |
| Conectividad Wireless | Interconstruida que soporte los estándares IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n ó 802.11ac, Bluetooth. No se acepta USB o PCMCIA. |
| Audio | Integradas (estéreo). |
| Video | Integrado, Radeon Vega 10 graphics con 10 núcleos a 1400 Mhz |
| Puertos y Slots | 3 puertos USB, (al menos dos USB 3.1, un puerto 3.1 Type-c Gen2), Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 DisplayPort o HDMI, puerto especial puerto para conectar el docking station. |
| WebCam | Cámara web HD o superior, integrada al marco de la pantalla |
| Batería | LITIO de 3 celdas y 50 Wh 7:00 horas de capacidad o duración, estando el equipo desconectado de la corriente eléctrica, que acepte carga rápida. |
| Seguridad | Tener integrado módulo de seguridad, TPM 2.0 (Trusted Platform Module) Persistencia en Bios |
| Cargador / Eliminador | Si, con los cables necesarios para su conexión eléctrica, de la misma marca del equipo. |
| Tarjeta Madre | De la misma marca del fabricante del equipo |
| Garantía | Garantía mínima de 3 años con soporte en sitio y actualizaciones de drivers |
| Impacto Ambiental | Deberá cumplir con la categoría del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 6.1, RoSH, Al menos resistencia a la humedad, golpes y polvo (IP44) |
| Certificaciones | Debe de incluir copia certificación NOM, UL o CSA vigente, que incluya el modelo ofertado o anexar carta por parte del fabricante en donde se afirme que el n° de certificado NOM, UL o CSA presentado corresponde al equipo que se oferta. |

PARTIDA 3
2 EQUIPOS LAPTOP CONTABLE
Características técnicas mínimas

| | |
|------------|---|
| Procesador | Intel® Core™ i5-8365U Processor 6 MB cache , 4 Cores, 4.1 GHz turbo o su equivalente en desempeño. |
| Chipset | Compatible con el procesador |
| Memoria | Mínimo Memoria DDR4 SDRAM 16 GB a 2400 MHz, expandible a 32 GB |
| Disco duro | SSD 256 GB M.2 PCIe NVMe |
| Pantalla | Pantalla LED HD de 15", resolución de 1366 x 768 |
| Teclado | En español Distribución Latinoamérica, teclas no borrables. El teclado deberá permanecer con letras del teclado legibles por lo menos durante el período de la garantía. . Debera de incluir teclado numerico de 10 teclas incorporado a la derecha |



| | |
|-----------------------|---|
| Mouse | Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. |
| Sistema Operativo | Se deberá ofertar el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM |
| Software Incluido | Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo a ofertar, que borre y automáticamente reinstale el software original de fabrica, vía partición oculta del disco duro o USB que incluya el Equipo y todos los controladores necesarios. |
| Antivirus | Deberá incluir licencia antivirus Kapersky por 12 meses. |
| Tarjeta de Red | Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) o adaptador original. |
| Conectividad Wireless | Interconstruida que soporte los estándares IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n, 802.11ac, Bluetooth. No se acepta USB o PCMCIA. |
| Audio | Integradas (estéreo). |
| Video | Integrado, hasta 2 GB de memoria dinamica pudiendo ser compartida con la memoria RAM Base |
| Puertos y Slots | 3 puertos USB (al menos dos USB 3.1, un puerto 3.1 Type-c Gen2), Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 HDMI, puerto especial puerto para conectar el docking station |
| WebCam | Cámara web HD o superior, integrada al marco de la pantalla |
| Batería | LITIO 7:00 horas de capacidad o duración, estando el equipo desconectado de la corriente eléctrica, que acepte carga rapida. |
| Seguridad | Tener integrado módulo de seguridad, TPM 2.0 (Trusted Platform Module) Persistencia en Bios |
| Cargador / Eliminador | Si, con los cables necesarios para su conexión eléctrica, de la misma marca del equipo. |
| Tarjeta Madre | De la misma marca del fabricante del equipo |
| Garantía | Garantía mínima de 3 años con soporte en sitio y actualizaciones de drivers |
| Impacto Ambiental | Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 6.1, RoSH, Al menos resistencia a la humedad, golpes y polvo (IP44) |
| Certificaciones | Debe de incluir copia certificación NOM, UL o CSA vigente, que incluya el modelo ofertado o anexar carta por parte del fabricante en donde se afirme que el n° de certificado NOM, UL o CSA presentado corresponde al equipo que se oferta. |

Aunado a lo establecido en cláusula **SEGUNDA**, donde "**EL PROVEEDOR**" además de lo descrito en la cláusula primera debió considerar, lo siguiente:

- Que deberán contar con el estándar MIL-STD 810G para las pruebas de resistencia a humedad, golpes y polvo, siendo este el estándar utilizado por todas las marcas para equipos empresariales.
- Deberán contar con un puerto HDMI.

CLÁUSULAS

PRIMERA.- "LAS PARTES" expresan su voluntad para celebrar el presente addendum de **"EL CONTRATO"**, por haberse presentado por parte de **"LA SECRETARÍA"** la necesidad de ampliar el número de equipos adquiridos, conforme a las razones fundadas, explícitas y descritas mediante oficio SE/DTP/132/2019, expedido por el área requirente Dirección Tecnologías y Plataformas, así como, por contar con los recursos financieros suficientes en la partida presupuestal 515 Equipo de cómputo y de tecnología de la información.

SEGUNDA.- El presente instrumento tiene por objeto adquirir **01 un equipo de laptop avanzada adicional** a los adquiridos en **"EL CONTRATO"** bajo las siguientes características:

1 EQUIPO LAPTOP AVANZADA

Características Técnicas mínimas

| | |
|-----------------------|---|
| Procesador | AMD Ryzen 7 Pro 3700U 4 MB cache , 4 Cores, 2.3 GHz o su equivalente en desempeño. |
| Chipset | Compatible con el procesador |
| Memoria | Mínimo Memoria DDR4 SDRAM 16 GB a 2400 MHz, expandible a 32 GB |
| Disco duro | SSD 512 GB M.2 PCIe NVMe |
| Pantalla | Pantalla LED Full HD de 14", resolución de 1920 x 1080 |
| Teclado | En español Distribución Latinoamérica, teclas no borrables. El teclado deberá permanecer con letras del teclado legibles por lo menos durante el período de la garantía. |
| Mouse | Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. |
| Sistema Operativo | Se deberá incluir el S.O. Windows 10 Pro en español 64 Bits OEM |
| Software Incluido | Sistema de recuperación, de la misma marca del equipo a ofertar, que borre y automáticamente reinstale el software original de fábrica, vía partición oculta del disco duro o USB que incluya el Equipo y todos los controladores necesarios. |
| Antivirus | Deberá incluir licencia antivirus Kaspersky por 12 meses. |
| Tarjeta de Red | Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) o adaptador original. |
| Conectividad Wireless | Interconstruida que soporte los estándares IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n ó 802.11ac, Bluetooth. No se acepta USB o PCMCIA. |
| Audio | Integradas (estéreo). |
| Video | Integrado, Radeon Vega 10 graphics con 10 núcleos a 1400 Mhz |
| Puertos y Slots | 3 puertos USB, (al menos dos USB 3.1, un puerto 3.1 Type-c Gen2), Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 DisplayPort o HDMI, puerto especial puerto para conectar el docking station. |
| WebCam | Cámara web HD o superior, integrada al marco de la pantalla |
| Batería | LITIO de 3 celdas y 50 Wh 7:00 horas de capacidad o duración, estando el equipo desconectado de la corriente eléctrica, que acepte carga rápida. |

| | |
|-----------------------|---|
| Seguridad | Tener integrado módulo de seguridad, TPM 2.0 (Trusted Platform Module) Persistencia en Bios |
| Cargador / Eliminator | Si, con los cables necesarios para su conexión eléctrica, de la misma marca del equipo. |
| Tarjeta Madre | De la misma marca del fabricante del equipo |
| Garantía | Garantía mínima de 3 años con soporte en sitio y actualizaciones de drivers |
| Impacto Ambiental | Deberá cumplir con la categoría del sistema Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 6.1, RoSH, Al menos resistencia a la humedad, golpes y polvo (IP44) |
| Certificaciones | Debe de incluir copia certificación NOM, UL o CSA vigente, que incluya el modelo ofertado o anexas carta por parte del fabricante en donde se afirme que el n° de certificado NOM, UL o CSA presentado corresponde al equipo que se oferta. |

TERCERA.- "LAS PARTES" están de acuerdo en cumplir a cabalidad el contenido del presente instrumento, por lo que, **"EL CONTRATO"** continuará subsistente en todas sus cláusulas con toda su fuerza y alcance legal, a excepción de las modificaciones que se realizan en el presente addendum.

CUARTA.- "EL PROVEEDOR", se obliga a entregar el equipo dentro a más tardar el 07 siete del mes de febrero del año 2020 dos mil veinte.

"EL PROVEEDOR" se obliga a entregar en la Coordinación Administrativa de **"LA SECRETARÍA"** una constancia que avale la entrega recepción del equipo de laptop avanzada. Solo hasta la entrega del equipo se recibirá la factura debidamente requisitada y hasta entonces se iniciará el trámite normativo correspondiente de pago.

La Unidad centralizada de Compra de **"LA SECRETARÍA"**, vigilará el cumplimiento de lo establecido en el artículo 61 de las Políticas, Bases y Lineamientos para la Adquisición, Enajenación, Arrendamiento de Bienes, Contratación de Servicios y Manejo de Almacenes de la Secretaría Ejecutiva del Sistema Estatal Anticorrupción del Estado de Jalisco.

QUINTA.- El presente instrumento entrará en vigor a partir de la fecha de suscripción y concluirá hasta la entrega del equipo de laptop avanzada, que refiere la Cláusula Cuarta del presente instrumento.

SEXTA.- "LA SECRETARÍA" se obliga a pagar como único pago a **"EL PROVEEDOR"**, la cantidad total de **\$22,498.20 (Veintidós Mil Cuatrocientos Noventa y ocho pesos 20/100 M.N.)**, cantidad que incluye el impuesto al valor agregado, debiendo expedir **"EL PROVEEDOR"** la factura correspondiente 03 tres días hábiles antes del pago correspondiente, así mismo, **"LAS PARTES"** acuerdan que la exigencia del pago quedarán sujetos al éxito del objeto del presente instrumento.

El pago se realizará una vez entregado el equipo de laptop avanzada descrito en la cláusula **SEGUNDA** de este instrumento, y una vez que la Dirección de Tecnologías y Plataformas de **"LA SECRETARÍA"** manifieste por escrito su entera satisfacción a la Coordinación Administrativa.



El pago será dentro de los 05 cinco días hábiles siguientes a la entrega del equipo, mediante transferencia electrónica interbancaria a la cuenta clabe que **"EL PROVEEDOR"** entregue a **"LA SECRETARÍA"**, a través de carátula bancaria.

Corresponderá a **"EL PROVEEDOR"** reportar a la Secretaría de Hacienda y Crédito Público los impuestos y demás retenciones adicionales que le resulten aplicables con motivo de los pagos descritos en esta cláusula, deslindando desde luego a **"LA SECRETARÍA"** de cualquier responsabilidad que haya bajo este rubro.

El presente instrumento legal no continuará en sus efectos de vigencia, por lo que una vez concluido dicho término, este no se prorrogará por el simple transcurso del tiempo y terminará sin necesidad de aviso entre las partes.

SEXTA. - **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a sostener el precio ofertado y mencionado en la cláusula anterior por todo el tiempo de vigencia del presente instrumento.

Leído que fue por las partes el presente instrumento jurídico y enteradas de su contenido, valor y alcance legal, lo firman por duplicado en la ciudad de Guadalajara, Jalisco, el día 02 dos de diciembre de 2019 dos mil diecinueve.

"LA SECRETARÍA"

Dra. Haimé Figueroa Neri
Secretaria Técnica
de la Secretaría Ejecutiva del Sistema
Estatel Anticorrupción de Jalisco

Lcda. Martha Iraf Arriola Flores
Coordinadora Administrativa
de la Secretaría Ejecutiva del Sistema
Estatel Anticorrupción de Jalisco

"EL PROVEEDOR"

C. Sergio Gabriel Valadez Morales
Representante Legal de
"COMPUCAD, S.A. de C.V."