



**Servicios de
Salud Jalisco**

Licitación Pública Nacional

LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES,
MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE
SALUD JALISCO"



**COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL ORGANISMO PÚBLICO
DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD JALISCO**

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL

FALLO

LCCC -039-2021

**"BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES,
MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D.
SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**

15 de diciembre de 2021



Para efectos de comprensión de la presente acta, se deberá de atender el “Glosario” descritos en las **BASES** que rigen el presente proceso.

En la ciudad de Guadalajara Jalisco, siendo las 12:20 horas, el día 15 de diciembre de 2021 en el auditorio del **ORGANISMO**, con domicilio en Dr. Baeza Alzaga No. 107 Colonia Centro C.P. 44100 Guadalajara Jalisco, se reunieron los integrantes del **COMITÉ** de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, tal y como se señala en el punto **CALENDARIO DE ACTIVIDADES**, de las **BASES** que rigen la presente **LICITACIÓN**, de conformidad a lo establecido en el artículo 69, de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, los miembros del comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, a efecto de desarrollar el Acto de **FALLO** del procedimiento relativo a la Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021“BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO”, en términos del artículo 55 fracción III de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y estando legalmente constituidos y contando con quórum legal para resolver y emitir este **FALLO**, de conformidad con lo establecido en los punto 9 de las **BASES** que rigen este proceso licitatorio;

RESULTANDO:

Primero.- Con fecha 23 de noviembre del 2021, se llevó a cabo la publicación de la **CONVOCATORIA** para las personas físicas y jurídicas interesadas en participar en la licitación citada en el preámbulo del presente documento en el portal de internet <https://info.jalisco.gob.mx>, cumpliéndose con lo establecido en el **CALENDARIO DE ACTIVIDADES** de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio, y a lo establecido en los artículos 35 fracción X, 59 y 60 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; artículo 62 de su Reglamento; así como del artículo 15 la Ley de Austeridad y Ahorro del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Segundo.- Con fecha 29 de noviembre del 2021, se llevó a cabo la JUNTA ACLARATORIA, de conformidad con los artículos 62, numeral 4 y 63 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; 63, 65 y 66, del Reglamento de la Ley antes citada y conforme al procedimiento establecido en el punto 5 de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio, se celebró la JUNTA DE ACLARACIONES, en donde no se presentaron aclaraciones por parte de la convocante. Del mismo modo, no se recibieron preguntas al correo electrónico roxana.lizarraras@jalisco.gob.mx hasta el horario establecido dentro del calendario de actividades por parte de algún participante. Tal como consta en el acta que se levantó para tal propósito.

Tercero.- Con fecha 07 de diciembre 2021, se celebró la sexagésima primera Sesión Extraordinaria del Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, para llevar a cabo el acto de PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES, de conformidad a lo



dispuesto en los ordinales 65 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y 67 y 68 de su Reglamento, y al procedimiento establecido en el punto 9 de las **BASES** que rigen el Proceso Licitatorio y, para este acto comparecieron los **PARTICIPANTES** siguientes:

- FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.
- OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V.
- COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.

CONSIDERANDO:

Primero. Competencia.

El **Comité** de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, es legalmente competente para resolver la adjudicación conforme a los artículos, 23 y 24, fracciones VI y VII de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; así como el punto 16 de las **BASES** de la Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021; sin que para el acto medie error, dolo, violencia o vicio de consentimiento y por tratarse de un acto lícito y de posible realización, en términos de los artículos 5, 12, 13, 14 y 55 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco.

Segundo. Evaluación de la documentación administrativa-legal.

I. Una vez recibidas las proposiciones de los participantes que asistieron al acto de presentación y apertura de proposiciones, en términos de lo establecido en el artículo 66 de Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y 69 de su Reglamento, la Convocante a través de la Coordinación de Adquisiciones del **ORGANISMO**, realizó la evaluación de la documentación administrativa-legal del numeral **9.1. Presentación y apertura de propuestas técnicas y económicas**, verificando que cumplan con lo solicitado en **LA LICITACIÓN**, o en su caso, señalando los incumplimientos, motivando y fundamentando dicha evaluación, en el entendido de que las inconsistencias o discrepancias entre los datos contenidos en los documentos, así como la omisión parcial o total de cualquiera de los requisitos de carácter legal obligatorio que afectan la participación, serán motivo suficiente para el desechamiento de la proposición, por lo anterior y una vez realizada la evaluación cualitativa y el análisis cuantitativo a las proposiciones presentadas, la Coordinación de Adquisiciones, informa lo siguiente:



Dictamen administrativo-legal	PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
Nombre y número del procedimiento licitatorio	Licitación Pública Nacional LCCC-039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"

Dictamen Administrativo.		FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.			OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V.			COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.		
PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS		APROBADO		MOTIVOS	APROBADO		MOTIVOS		APROBADO	
No.	ENTREGABLES	SI	NO		SI	NO	SI	NO	SI	NO
Inciso c)	Anexo 4 (Carta de Proposición).	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	1. Manifiesto libre bajo protesta de decir verdad de contar con la capacidad administrativa, fiscal, financiera, legal, técnica y profesional para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas	X		CUMPLE	X		CUMPLE			
Inciso d)	Anexo 5 (Acreditación) o documentos que lo acredite.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	1. Presentar copia vigente del RUPC (en caso de contar con él).	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	2. Tratándose de personas jurídicas, deberá presentar, además:									
	A. Original solo para cotejo y copia simple legible de la escritura constitutiva de la sociedad, y en su caso, de las actas donde conste en su caso, la prórroga de la duración de la sociedad, último aumento o reducción de su capital social; el cambio de su objeto de la sociedad, la transformación o fusión de la sociedad; de conformidad con lo señalado en los artículos 182 y 194 de la Ley General de Sociedades Mercantiles. (debe estar inscritos en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.)	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE



	B. Original o copia certificada solo para cotejo (se devolverá al término del acto) y copia simple legible del poder notarial o instrumento correspondiente del representante legal, en el que se le otorguen facultades para actos de administración; tratándose de Poderes Especiales, se deberá señalar en forma específica la facultad para participar en licitaciones o firmar contratos con el Gobierno. Los documentos referidos en los numerales A y B deben estar inscritos en el Registro Público de la Propiedad y del Comercio, cuando proceda, en términos del artículo 21 del Código de Comercio.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	C. Copia simple de Constancia de Situación Fiscal con fecha de emisión no mayor a 30 días naturales de antigüedad a la fecha del acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	D. Copia simple del comprobante de domicilio de los PARTICIPANTES, no mayor a 2 meses de antigüedad a la fecha del acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES a nombre de la razón social del PARTICIPANTE.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	E. Declaración Anual del ISR completa del ejercicio fiscal del año 2020, con sus anexos y acuse.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
	3. Tratándose de Personas Físicas, deberá presentar, además:									
	A. Original de Acta de Nacimiento, misma que se quedará en el expediente.									
	B. Copia simple de Constancia de Situación Fiscal con fecha de emisión no mayor a 30 días naturales de antigüedad a la fecha del acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES.									
	C. Copia simple del comprobante de domicilio de los PARTICIPANTES, no mayor a 2 meses de antigüedad a la fecha acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, a nombre del PARTICIPANTE.									
	D. Última declaración del ISR completa del ejercicio fiscal del año 2020, en donde se observe el ingreso acumulado del ejercicio fiscal en comento.									
Inciso e)	Anexo 6 (Declaración de integridad y NO COLUSIÓN de proveedores).	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
Inciso f)	Anexo 7 Escrito de no conflicto de interés y de no inhabilitación.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
Inciso g)	Anexo 8 (Estratificación) Obligatorio para PARTICIPANTES MYPIMES.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE
Inciso h)	Anexo 9 manifiesto y Copia legible del documento de Cumplimiento de sus Obligaciones Fiscales emitida en sentido positivo emitido por el SAT, conforme al código fiscal de la federación y las reglas de la resolución miscelánea fiscal para el 2021, con fecha de emisión no mayor a 30 días naturales de	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X		CUMPLE



	antigüedad a la fecha acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, a nombre del PARTICIPANTE.								
Inciso i)	Anexo 10 manifiesto y Copia legible de Opinión de Cumplimiento de Obligaciones en Materia de Seguridad Social con fecha de emisión no mayor a 30 días naturales de antigüedad a la fecha acto de PRESENTACION Y APERTURA DE PROPOSICIONES, a nombre del PARTICIPANTE.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X	CUMPLE
Inciso j)	Anexo 11 El PARTICIPANTE deberá presentar original o copia certificada de su Identificación Oficial Vigente, dentro del sobre que contenga las propuesta técnica y económica, para su cotejo (se devolverá al término del acto) y copia simple legible.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X	CUMPLE
Inciso k)	Anexo 12. Formato libre a través del cual el proveedor se comprometa a entregar la garantía de cumplimiento, señalada en el punto 22 de conformidad con lo establecido en el Anexo 15.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X	CUMPLE
Inciso l)	Anexo 13. Declaración de Aportación Cinco al Millar para el Fondo Impulso Jalisco.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X	CUMPLE
Inciso m)	Anexo 14 Manifiesto de objeto social en actividad económica y profesionales.	X		CUMPLE	X		CUMPLE	X	CUMPLE

Las propuestas de los licitantes: **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V., OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V. y COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.**, cumplen con los **Anexos Administrativos Legales** antes mencionados, requisitos establecidos en el numeral **9.1. Presentación y apertura de propuestas técnicas y económicas**, por lo que se consideran solventes y susceptibles de analizarse Técnicamente.

Tercero. Evaluación que determina las proposiciones a desechar y las proposiciones solventes.

- I. Con fundamento en los artículos 66 numeral 2, 69, fracciones I y II, de la Ley Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y artículo 69 de su **REGLAMENTO**, artículo 3, fracciones VI y X de las Normas Políticas y Lineamientos de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Entidad Paraestatal Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco; cumpliendo con el punto 9, y las especificaciones técnicas requeridas en el **Anexo 1** (Carta de Requerimientos Técnicos), de las **BASES de la Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**, la Dirección De Prevención y Promoción de la Salud del O.P.D. Servicios de Salud Jalisco, al ser el **ÁREA REQUIRENTE**, le reviste la calidad de área evaluadora, en conjunto con la Dirección de Tecnologías de la información del O.P.D. Servicios de Salud Jalisco, al ser el área técnica, queda a su cargo la evaluación técnica, ocupándose de verificar que las proposiciones cumplieran con los aspectos técnicos y los requisitos solicitados en las multicidades **BASES**.
- II. De acuerdo con el criterio de Evaluación Binario (cumple o no cumple), con los requisitos técnicos solicitados en la CONVOCATORIA de LA LICITACIÓN y previo al análisis cualitativo y cuantitativo de la documentación presentada, fundando y motivando las razones para determinar que cumple o no cumple, la evaluación cualitativa y cuantitativa de las propuestas técnicas presentadas por los



participantes fueron evaluadas por el área técnica, **EVALUACIÓN QUE SE ADJUNTA A LA PRESENTA ACTA DE FALLO** para todos los efectos legales a que haya lugar, siendo el contenido de la más estricta responsabilidad de los firmantes en la misma.

A continuación, se presenta el resultado particular de los dictámenes emitidos por parte del **ÁREA REQUINENTE y TECNICA** de las **PROPUESTAS** presentadas, conforme a los documentos que obran en el expediente que se ha formado de acuerdo con el presente proceso licitatorio mismos que arrojan los siguientes resultados:

Dictamen Técnico.	PUNTO 9.1 PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPUESTAS
Nombre y número del procedimiento licitatorio	Licitación Pública Nacional LCCC-040-2021 “VESTUARIO Y UNIFORMES, Y PRENDAS DE PROTECCIÓN PERSONAL PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO”

FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.				
Partida	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SÍ	NO	
01	Silla ejecutiva o gamer con elevación neumática, asiento, respaldo con diseños ergonómicos para su máximo confort con acojinamientos, que soporte hasta 115 kg. Elevación neumática, asiento y respaldo con diseño ergonómico, con acojinamientos, reposa brazos. Con 5 ruedas más una de reenvió. Fabricado en metal y plástico, almohada lumbar. 1 año de garantía.		x	No cumple con los requisitos del Anexo 1. Carta de Requerimientos técnicos; ya que el modelo que se oferta, en la especificación marca que el peso máximo del pistón es de hasta 100 kg, cuando el requerimiento técnico se solicita de hasta 115 kg.



PARTICIPANTE (Propuesta Técnica)	FAYX Medica Performance S.A de C.V		MOTIVOS
	APROBACIÓN		
	SI	NO	
(Partida 2) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cach Memoria DDR4 8 GB Disco duro 256 Gb M.2 32Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores HDMI. Cámara externa Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH		X	No cumple Técnicamente. El requerimiento especifica que el monitor sea de la misma marca del fabricante del equipo. En su propuesta incluye una marca distinta a la del equipo ofertado.
(Partida 3) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 HDMI, 1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 4) LAPTOP INTERMEDIA Procesador con 12 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.8 GHz y máxima a 4.7 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth	X		Cumple Técnicamente



<p>2 puertos USB 3.2, 2 Thunderbolt 4, Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI, 1 microSD puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara web HD Batería 10.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 5) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s. Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 1 puerto para monitor VGA; 8 puertos USB, al menos cuatro 3.1, un puerto USB 3.1 Type C, 1 puerto M.2, conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 1 DisplayPort. Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 6) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 7) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 8) Multifuncional Laser a Color Resolución: Mínimo 600 x 600 puntos por pulgada Funciones: Impresora, Copiadora y Escáner Tecnología: Laser Color Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiuso: 100 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 9) Impresora Laser Resolución: Mínimo 1200 x 1200 puntos por pulgada Tecnología: Laser Impresión Dúplex : Automático Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiuso: 50 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Velocidad de Impresión: 40 ppm como mínimo Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 10) Unidad de Respaldo NAS Servidor NAS de 2 Bahías. 8TB (2 x 4TB) Procesador 1GHz Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos 10,100,1000 Mbit/s Niveles RAID: 0, 1, JBOD Unidad de almacenamiento: 3.5 pulgadas, ATA II, 512 MB Número de unidades de almacenamiento compatibles: 2 Capacidad de almacenamiento admitida: 8 TB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: Unidad de disco duro, SSD Incluya mínimo dos unidades de almacenamiento de 4TB cada una. Memoria interna: 0.512 G, DDR3 Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s Puertos tipo A USB 3.0: 1 Ubicación de fuente de alimentación: Externo Sistemas operativos soportados: Windows, Linux</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Protocolos de red compatibles: TCP/IP Protocolo de transmisión de datos: SMB/CIFS, AFP, FTP, HTTP/HTTPS</p>			
<p>(Partida 11) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado, 1 HDMI, 1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminator Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 12) CPU SFF TIPO INTERMEDIO</p> <p>Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 13) Video Proyector</p> <p>Sistemas de proyección: LCD/DLP Brillo de color: Mínimo 3300 lumens. Resolución nativa: Mínimo 1280x800 (WXGA) Cambiar el tamaño: 640x480 (VGA), 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA), 1280x960 (SXGA2), 1280x1024 (SXGA2), 1280x1024 (SXGA3), 1366x768 (WXGA60-3), 1400x1050 (SXGA+), 1440x900 (WXGA+), 1680x900 (WXGA++), 1600x1200 (UXGA60). Relación de Aspecto: mínimo 16:10 Tipo de lámpara: 210W como mínimo. Vida de la lámpara: Modo ECO: Mínimo 10 000 horas, Modo normal: Mínimo 5000 horas Tamaño de pantalla: mínimo de 33" a 320" Corrección Keystone: -Automático Vertical: Mínimo +/- 30 grados</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>-Control deslizante: Horizontal: Mínimo +/-30grados USB Plug &Play compatible con PC y Mac. Relación de contraste: Mínimo 13.000:1 Lente de proyección: Tipo enfoque manual Interfaces: -Ordenador/componente de video: 2 D-sub de 15 pines x2 -X2 HDMI mínimo -S-Video: Mini DIN x1 mínimo -Conector USB: Tipo B x 1 (pantalla USB, audio y control del ratón) mínimo -Conector USB: Tipo A x 1 (para la memoria USB, cámara de documentos USB, LAN inalámbrica) -Salida de audio: mini estéreo x 1 mínimo -RS-232C: x1</p> <p>Deberá Incluir: Maletín Cable VGA, HDMI y cable de energía Cable de video (RCA) Tapa de lente CD-Rom o DVD que contenga el software del equipo y drivers</p>			
<p>(Partida 14) CÁMARA FOTOGRÁFICA</p> <p>Tipo de cámara: Digital. Resolución mínima: 20 Mega pixeles. Reducción de Vibración: si Zoom digital: 4x Zoom óptico: 10x Formatos compatibles: MP4, MPEG4, JPEG Tipo HD:HD, Resolución: 640 x 480,1280 x 720 Pixeles. Máxima resolución de video: 1280 x 720 Pixeles Pantalla: LCD Diagonal de la pantalla: 2.7' Batería recargable (incluida). Cargador de batería: SI Conectividad: USB (Requerimiento Mínimo) Accesorios Incluidos: Tarjeta de memoria, correa o asa, cable de alimentación, manual de usuario, estuche.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 15) SWITCH 24 PUERTOS.</p> <p>Principales Características: Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Capacidad de conmutación: 52 Gbit/s Energía sobre Ethernet (PoE): SI Montaje en rack: SI Frecuencia del procesador: 800 MHz Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 195 W</p> <p>Puertos: Puerto de consola: RJ-45 Cantidad de puertos USB 2.0: 1 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Giga bit Ethernet (10/100/1000) Cantidad de puertos básicos de Conmutación RJ-45 Ethernet: 24</p> <p>Bidireccional completo (Full Duplex): SI Protocolo de árbol de expansión IGMP: SI Estándares de red: IEEE 802.ID, IEEE 802.IQ, IEEE 802.Ip, IEEE 802.Is, IEEE'E'OT.Iw, IEEE 802.Ix, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z DHCP, servidor, cliente: SI Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas mínimo</p>		X	No cumple técnicamente. El requerimiento se especifica de 24 puertos con una velocidad de transferencia de 10/100/1000. Se oferta equipo de una velocidad de transferencia de 10/100



<p>Soporte VLAN: SI Auto MOI / MDI-X: SI Numero de VLAN's: 256 Minimo Energía sobre Ethernet (PoE): SI Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz Memoria Flash: 256 MB Tipo de memoria: DRAM Memoria interna: 512 MB</p> <p>Seguridad: Algoritmos de seguridad soportados: 802.lx RADIUS, HHPS, SSH, SSL/TLS Soporte SSH/SSL Autenticación: Autenticación basada en puertos Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s mínimo. Rendimiento: 38.69 Mpps mínimo.</p> <p>Características de la Administración: Calidad de servicio (QoS) soporte Administración basada en web Tipo de interruptor: Gestionado Capa del interruptor: L2 MIB, Soporte: lldp-MIB, lldpextdot1-MIB, lldpextdot3-MIB, lldpextmed-MIB, rfc2674-MIB, rfc2575- MIB, rfc2573-MIB, rfc2233 MIB, rfc2013-M1B, rfc2012-MIB, rfc2011-MIB, RFC-1212, RFC-1215, SNMPv2-CONF, SNMPv2-TC, p-bridge-MIB, q-bridge-MIB, rfc1389-M1B, rfc1493-M1B, rfc161</p> <p>Protocolos: Protocolos de gestión: HTTP/HTTPS, SNMP v1/2c/3, MIB, RMON, 1Pv4/1Pv6, SNTp Protocolo de conmutación: STP, RSTP, MSTP, LACP, IGMP 1/2/3 Incluir manual de usuario.</p>			
<p>(Partida 16) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 17) CPU SFF TIPO INTERMEDIO</p> <p>Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 18) DIADEMA TIPO ESTÉREO DE ALTA FIDELIDAD</p> <p>Tipos de conexión: En dispositivos de cómputo a través de USB; conector de 3,5 mm: 1. Sistemas Operativos: Windows o Mac OS. Sonido: Estéreo. Rendimiento de audio para PC. Ecuilizador dinámico: Si Respuesta de frecuencia del micrófono mínimo de de 100 Hz–10 kHz óptima para telefonía de voz de banda ancha (hasta 6800 Hz). Recepción mínima de 20 Hz–20 kHz con tecnología de procesamiento de señal digital mejorado. Micrófono con anulación de ruido: Si Alertas de audio ajustables: Si Protección para los oídos con sonidos que superen los 118 bBA. Capacidad para responder, ignorar, finalizar y poner en espera llamadas, volver a marcar. Botones de silencio o subir/bajar el volumen.</p>		X	No presenta
<p>(partida 19) CALCULADORA CIENTIFICA DE BOLSILLO</p> <p>Empaque por pieza 154 funciones Pantalla de 10 dígitos + 2 exponenciales Teclas con descripciones de funciones fáciles de leer Teclas de plástico grandes y duraderas Fuente de poder: batteria (lr54) Pantalla: lcd Bateria (lr54) Guía de referencia rápida Cubierta protectora</p>	X		Cumple técnicamente

OPTIMUM PC DE MEXICO S.A. DE C.V.			
ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
	SÍ	NO	
<p>(partida 1) Silla ejecutiva o gamer con elevación neumática, asiento, respaldo con diseños ergonómicos para su máximo confort con acojinamientos, que soporte hasta 115 kg. Elevación neumática, asiento y respaldo con diseño ergonómico, con acojinamientos, reposa brazos. Con 5 ruedas más una de reenvió. Fabricado en metal y plástico, almohada lumbar. 1 año de garantía</p>	x		Cumple con los requisitos del Anexo 1. Carta de Requerimientos técnicos



PARTICIPANTE	OPTIMUM PC DE MEXICO S.A DE C.V		
	APROBACIÓN		MOTIVOS
	SI	NO	
(Partida 2) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cach Memoria DDR4 8 GB Disco duro 256 Gb M.2 32Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores HDMI. Cámara externa Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 3) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 4) LAPTOP INTERMEDIA Procesador con 12 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.8 GHz y máxima a 4.7 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth	X		Cumple Técnicamente



<p>2 puertos USB 3.2, 2 Thunderbolt 4, Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI, 1 microSD puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara web HD Batería 10.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 5) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s. Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 1 puerto para monitor VGA; 8 puertos USB, al menos cuatro 3.1, un puerto USB 3.1 Type C, 1 puerto M.2, conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 1 DisplayPort. Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 6) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 7) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2,</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 8) Multifuncional Laser a Color Resolución: Mínimo 600 x 600 puntos por pulgada Funciones: Impresora, Copiadora y Escáner Tecnología: Laser Color Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiusuario: 100 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Velocidad de Impresión: 40 ppm como mínimo Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 9) Impresora Laser Resolución: Mínimo 1200 x 1200 puntos por pulgada Tecnología: Laser Impresión Dúplex : Automático Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiusuario: 50 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Velocidad de Impresión: 40 ppm como mínimo Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 10) Unidad de Respaldo NAS Servidor NAS de 2 Bahías. 8TB (2 x 4TB) Procesador 1GHz Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos 10,100,1000 Mbit/s Niveles RAID: 0, 1, JBOD Unidad de almacenamiento: 3.5 pulgadas, ATA II, 512 MB Número de unidades de almacenamiento compatibles: 2 Capacidad de almacenamiento admitida: 8 TB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: Unidad de disco duro, SSD Incluya mínimo dos unidades de almacenamiento de 4TB cada una. Memoria interna: 0.512 G, DDR3</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s Puertos tipo A USB 3.0: 1 Ubicación de fuente de alimentación: Externo Sistemas operativos soportados: Windows, Linux Protocolos de red compatibles: TCP/IP Protocolo de transmisión de datos: SMB/CIFS, AFP, FTP, HTTP/HTTPS</p>			
<p>(Partida 11) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 12) CPU SFF TIPO INTERMEDIO</p> <p>Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 13) Video Proyector</p> <p>Sistemas de proyección: LCD/DLP Brillo de color: Mínimo 3300 lumens. Resolución nativa: Mínimo 1280x800 (WXGA) Cambiar el tamaño: 640x480 (VGA), 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA), 1280x960 (SXGA2), 1280X1024 (SXGA2), 1280x1024 (SXGA3), 1366x768 (WXGA60-3), 1400x1050 (SXGA+), 1440x900 (WXGA+), 1680x900 (WXGA++), 1600x1200 (UXGA60). Relación de Aspecto: mínimo 16:10</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Tipo de lámpara: 210W como mínimo. Vida de la lámpara: Modo ECO: Mínimo 10 000 horas, Modo normal: Mínimo 5000 horas Tamaño de pantalla: mínimo de 33” a 320” Corrección Keystone: -Automático Vertical: Mínimo +/- 30 grados -Control deslizante: Horizontal: Mínimo +/-30grados USB Plug &Play compatible con PC y Mac. Relación de contraste: Mínimo 13.000:1 Lente de proyección: Tipo enfoque manual Interfaces: -Ordenador/componente de video: 2 D-sub de 15 pines x2 -X2 HDMI mínimo -S-Video: Mini DIN x1 mínimo -Conector USB: Tipo B x 1 (pantalla USB, audio y control del ratón) mínimo -Conector USB: Tipo A x 1 (para la memoria USB, cámara de documentos USB, LAN inalámbrica) -Salida de audio: mini estéreo x 1 mínimo -RS-232C: x1</p> <p>Deberá Incluir: Maletín Cable VGA, HDMI y cable de energía Cable de video (RCA) Tapa de lente CD-Rom o DVD que contenga el software del equipo y drivers</p>			
<p>(Partida 14) CÁMARA FOTOGRÁFICA</p> <p>Tipo de cámara: Digital. Resolución mínima: 20 Mega pixeles. Reducción de Vibración: si Zoom digital: 4x Zoom óptico: 10x Formatos compatibles: MP4, MPEG4, JPEG Tipo HD:HD, Resolución: 640 x 480,1280 x 720 Pixeles. Máxima resolución de video: 1280 x 720 Pixeles Pantalla: LCD Diagonal de la pantalla: 2.7’ Batería recargable (incluida). Cargador de batería: SI Conectividad: USB (Requerimiento Mínimo) Accesorios Incluidos: Tarjeta de memoria, correa o asa, cable de alimentación, manual de usuario, estuche.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 15) SWITCH 24 PUERTOS.</p> <p>Principales Características: Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Capacidad de conmutación: 52 Gbit/s Energía sobre Ethernet (PoE): SI Montaje en rack: SI Frecuencia del procesador: 800 MHz Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 195 W</p> <p>Puertos: Puerto de consola: RJ-45 Cantidad de puertos USB 2.0: 1 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Giga bit Ethernet (10/100/1000) Cantidad de puertos básicos de Conmutación RJ-45 Ethernet: 24 Bidireccional completo (Full Duplex): SI</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Protocolo de árbol de expansión IGMP: SI Estándares de red: IEEE 802.ID, IEEE 802.IQ, IEEE 802.lp, IEEE 802.ls, IEEE'E'OT.lw, IEEE 802.lx, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z DHCP, servidor, cliente: SI Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas mínimo Soporte VLAN: SI Auto MOi / MDI-X: SI Numero de VLAN's: 256 Minimo Energía sobre Ethernet (PoE): SI Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz Memoria Flash: 256 MB Tipo de memoria: DRAM Memoria interna: 512 MB</p> <p>Seguridad: Algoritmos de seguridad soportados: 802.lx RADIUS, HHPS, SSH, SSL/TLS Soporte SSH/SSL Autenticación: Autenticación basada en puertos Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s mínimo. Rendimiento: 38.69 Mpps mínimo.</p> <p>Características de la Administración: Calidad de servicio (QoS) soporte Administración basada en web Tipo de interruptor: Gestionado Capa del interruptor: L2 MIB, Soporte: lldp-MIB, lldpextdot1-MIB, lldpextdot3-M1B, lldpextmed-MIB, rfc2674-M1B, rfc2575- M1B, rfc2573-MIB, rfc2233 MIB, rfc2013-M1B, rfc2012-MIB, rfc2011-MIB, RFC-1212, RFC-1215, SNMPv2-CONF, SNMPv2-TC, p-bridge-MIB, q-bridge-MIB, rfc1389-M1B, rfc1493-M1B, rfc161</p> <p>Protocolos: Protocolos de gestión: HTTP/HTTPS, SNMP v1/2c/3, MIB, RMON, 1Pv4/1Pv6, SNTp Protocolo de conmutación: STP, RSTP, MSTP, LACP, IGMP 1/2/3 Incluir manual de usuario.</p>			
<p>(Partida 16) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminator</p>	X		Cumple Técnicamente



Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH			
(Partida 17) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 18) DIADEMA TIPO ESTÉREO DE ALTA FIDELIDAD Tipos de conexión: En dispositivos de cómputo a través de USB; conector de 3,5 mm: 1. Sistemas Operativos: Windows o Mac OS. Sonido: Estéreo. Rendimiento de audio para PC. Ecuilizador dinámico: Si Respuesta de frecuencia del micrófono mínimo de de 100 Hz–10 kHz óptima para telefonía de voz de banda ancha (hasta 6800 Hz). Recepción mínima de 20 Hz–20 kHz con tecnología de procesamiento de señal digital mejorado. Micrófono con anulación de ruido: Si Alertas de audio ajustables: Si Protección para los oídos con sonidos que superen los 118 bBA. Capacidad para responder, ignorar, finalizar y poner en espera llamadas, volver a marcar. Botones de silencio o subir/bajar el volumen.	X		Cumple Técnicamente
(partida 19) CALCULADORA CIENTIFICA DE BOLSILLO Empaque por pieza 154 funciones Pantalla de 10 dígitos + 2 exponenciales Teclas con descripciones de funciones fáciles de leer Teclas de plástico grandes y duraderas Fuente de poder: batería (lr54) Pantalla: lcd Batería (lr54) Guía de referencia rápida Cubierta protectora	X		Cumple técnicamente

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

Partida	ENTREGABLES	APROBADO		MOTIVOS
		SÍ	NO	
01	Silla ejecutiva o gamer con elevación neumática, asiento, respaldo con diseños ergonómicos para su máximo confort con acojinamientos, que soporte hasta 115 kg. Elevación neumática, asiento y respaldo con diseño ergonómico, con acojinamientos, reposa brazos. Con 5 ruedas más una de reenvío. Fabricado en metal y plástico, almohada lumbar. 1 año de garantía	x		Cumple con los requisitos del Anexo 1. Carta de Requerimientos técnicos



PARTICIPANTE (Propuesta Técnica)	Computerland de Occidente S.A de C.V.		MOTIVOS
	APROBACIÓN		
	SI	NO	
(Partida 2) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cach Memoria DDR4 8 GB Disco duro 256 Gb M.2 32Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores HDMI. Cámara externa Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 3) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH	X		Cumple Técnicamente
(Partida 4) LAPTOP INTERMEDIA Procesador con 12 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.8 GHz y máxima a 4.7 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB 3.2, 2 Thunderbolt 4, Conector para micrófono, Conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI, 1 microSD puerto especial para conectar el docking station.	X		Cumple Técnicamente



<p>Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara web HD Batería 10.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 5) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz, 6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s. Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 1 puerto para monitor VGA; 8 puertos USB, al menos cuatro 3.1, un puerto USB 3.1 Type C, 1 puerto M.2, conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 1 DisplayPort. Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 6) LAPTOP BASICA-B Procesador con 8 MB cache L2 , 4 Cores , 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 7) CPU SFF TIPO INTERMEDIO Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2,</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Cámara Externa US 720p, 30 fps. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>			
<p>(Partida 8) Multifuncional Laser a Color Resolución: Mínimo 600 x 600 puntos por pulgada Funciones: Impresora, Copiadora y Escáner Tecnología: Laser Color Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiuso: 100 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 9) Impresora Laser Resolución: Mínimo 1200 x 1200 puntos por pulgada Tecnología: Laser Impresión Dúplex : Automático Procesador: 1.0 GHz como mínimo Memoria: 256Mb como mínimo Capacidad de Entrada de Papel: 250 hojas como mínimo Capacidad de Entrada Bandeja Multiuso: 50 hojas como mínimo Salida de Papel: 150 hojas como mínimo Tamaño de papel: A4, Carta, Oficio Velocidad de Impresión: 40 ppm como mínimo Ciclo de Trabajo Mensual: 50,000 paginas Conectividad: 10/100/1000 Base Ethernet, USB 2.0 Alta velocidad Conectividad Wireless: SI Certificación: Energy Star Compatibilidad: Windows, Mac OS y Linux</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 10) Unidad de Respaldo NAS Servidor NAS de 2 Bahías. 8TB (2 x 4TB) Procesador 1GHz Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos 10,100,1000 Mbit/s Niveles RAID: O, 1, JBOD Unidad de almacenamiento: 3.5 pulgadas, ATA II, 512 MB Número de unidades de almacenamiento compatibles: 2 Capacidad de almacenamiento admitida: 8 TB. Tipos de unidades de almacenamiento admitidas: Unidad de disco duro, SSD Incluya mínimo dos unidades de almacenamiento de 4TB cada una.</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Memoria interna: 0.512 G, DDR3 Ethernet LAN, velocidad de transferencia de datos: 10,100,1000 Mbit/s Puertos tipo A USB 3.0: 1 Ubicación de fuente de alimentación: Externo Sistemas operativos soportados: Windows, Linux Protocolos de red compatibles: TCP/IP Protocolo de transmisión de datos: SMB/CIFS, AFP, FTP, HTTP/HTTPS</p>			
<p>(Partida 11) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 12) CPU SFF TIPO INTERMEDIO</p> <p>Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 13) Video Proyector</p> <p>Sistemas de proyección: LCD/DLP Brillo de color: Mínimo 3300 lumens. Resolución nativa: Mínimo 1280x800 (WXGA) Cambiar el tamaño: 640x480 (VGA), 800x600 (SVGA), 1024x768 (XGA), 1280x960 (SXGA2), 1280x1024 (SXGA2), 1280x1024 (SXGA3), 1366x768 (WXGA60-3), 1400x1050 (SXGA+), 1440x900 (WXGA+), 1680x900 (WXGA++), 1600x1200 (UXGA60).</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Relación de Aspecto: mínimo 16:10 Tipo de lámpara: 210W como mínimo. Vida de la lámpara: Modo ECO: Mínimo 10 000 horas, Modo normal: Mínimo 5000 horas Tamaño de pantalla: mínimo de 33” a 320” Corrección Keystone: -Automático Vertical: Mínimo +/- 30 grados -Control deslizante: Horizontal: Mínimo +/-30grados USB Plug &Play compatible con PC y Mac. Relación de contraste: Mínimo 13.000:1 Lente de proyección: Tipo enfoque manual Interfaces: -Ordenador/componente de video: 2 D-sub de 15 pines x2 -X2 HDMI mínimo -S-Video: Mini DIN x1 mínimo -Conector USB: Tipo B x 1 (pantalla USB, audio y control del ratón) mínimo -Conector USB: Tipo A x 1 (para la memoria USB, cámara de documentos USB, LAN inalámbrica) -Salida de audio: mini estéreo x 1 mínimo -RS-232C: x1</p> <p>Deberá Incluir: Maletín Cable VGA, HDMI y cable de energía Cable de video (RCA) Tapa de lente CD-Rom o DVD que contenga el software del equipo y drivers</p>			
<p>(Partida 14) CÁMARA FOTOGRÁFICA</p> <p>Tipo de cámara: Digital. Resolución mínima: 20 Mega pixeles. Reducción de Vibración: si Zoom digital: 4x Zoom óptico: 10x Formatos compatibles: MP4, MPEG4, JPEG Tipo HD:HD, Resolución: 640 x 480,1280 x 720 Pixeles. Máxima resolución de video: 1280 x 720 Pixeles Pantalla: LCD Diagonal de la pantalla: 2.7’ Batería recargable (incluida). Cargador de batería: SI Conectividad: USB (Requerimiento Mínimo) Accesorios Incluidos: Tarjeta de memoria, correa o asa, cable de alimentación, manual de usuario, estuche.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 15) SWITCH 24 PUERTOS.</p> <p>Principales Características: Puertos RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000) Capacidad de conmutación: 52 Gbit/s Energía sobre Ethernet (PoE): SI Montaje en rack: SI Frecuencia del procesador: 800 MHz Potencia a través de Ethernet (PoE) Presupuesto: 195 W</p> <p>Puertos: Puerto de consola: RJ-45 Cantidad de puertos USB 2.0: 1 Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Giga bit Ethernet (10/100/1000) Cantidad de puertos básicos de Conmutación RJ-45 Ethernet: 24</p> <p>Bidireccional completo (Full Duplex): SI</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>Protocolo de árbol de expansión IGMP: SI Estándares de red: IEEE 802.ID, IEEE 802.IQ, IEEE 802.Ip, IEEE 802.Is, IEEE'E'OT.Iw, IEEE 802.Ix, IEEE 802.3, IEEE 802.3ab, IEEE 802.3ad, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at, IEEE 802.3az, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE 802.3z DHCP, servidor, cliente: SI Tabla de direcciones MAC: 8000 entradas mínimo Soporte VLAN: SI Auto MOI / MDI-X: SI Numero de VLAN's: 256 Minimo Energía sobre Ethernet (PoE): SI Frecuencia de entrada AC: 50/60 Hz Memoria Flash: 256 MB Tipo de memoria: DRAM Memoria interna: 512 MB</p> <p>Seguridad: Algoritmos de seguridad soportados: 802.Ix RADIUS, HHPS, SSH, SSL/TLS Soporte SSH/SSL Autenticación: Autenticación basada en puertos Capacidad de conmutación: 216 Gbit/s mínimo. Rendimiento: 38.69 Mpps mínimo.</p> <p>Características de la Administración: Calidad de servicio (QoS) soporte Administración basada en web Tipo de interruptor: Gestionado Capa del interruptor: L2 MIB, Soporte: Ildp-MIB, Ildpextdot1-MIB, Ildpextdot3-MIB, Ildpextmed-MIB, rfc2674-M1B, rfc2575- M1B, rfc2573-MIB, rfc2233 MIB, rfc2013-M1B, rfc2012-MIB, rfc2011-MIB, RFC-1212, RFC-1215, SNMPv2-CONF, SNMPv2-TC, p-bridge-MIB, q-bridge-MIB, rfc1389-M1B, rfc1493-M1B, rfc161</p> <p>Protocolos: Protocolos de gestión: HTTP/HTTPS, SNMP v1/2c/3, MIB, RMON, 1Pv4/1Pv6, SNTP Protocolo de conmutación: STP, RSTP, MSTP, LACP, IGMP 1/2/3 Incluir manual de usuario.</p>			
<p>(Partida 16) LAPTOP BASICA-B</p> <p>Procesador con 8 MB cache L2, 4 Cores, 8 hilos, frecuencia base a 2.4 GHz y máxima a 4.20 GHz Memoria DDR4 SDRAM 8 GB Disco Duro 256 Gb M.2 32Gb/s Pantalla LED HD de 12.5" a 14", resolución de 1366x768 Lector de Huella Dactilar y Reconocimiento Facial Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica Bluetooth 2 puertos USB, 1 puerto USB 3.2 Type-c, 1 Thunderbolt conector para micrófono, conector para bocinas o audífonos y micrófono integrado,1 HDMI,1 microSD card reader, puerto especial para conectar el docking station. Touchpad con 2 botones de desplazamiento integrado al equipo. Teclado. En español distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits Cámara WEB Cámara web HD Batería 12.00 horas de capacidad Maletín de lona o piel de la misma marca del fabricante DVD +/-RW externo, de la misma marca del equipo Cargador / Eliminador Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente



<p>(Partida 17) CPU SFF TIPO INTERMEDIO</p> <p>Procesador con frecuencia base de 2.9 GHz y máxima en velocidad turbo de 4.3 GHz,6 cores, 12 Hilos, 12 Mb de cache L2, Memoria DDR4 8 GB 256 Gb M.2 32 Gb/s Mínimo 19.5" LCD Wide resolución mínima de 1440 x 900, conectores Ethernet 10/100/1000, con interfaz RJ-45, integrada (incrustada) a la Tarjeta Madre. Conectividad inalámbrica. Bluetooth. 8 puertos USB, al menos cuatro 3.2, un puerto USB 3.2 Type C, 1 puerto M.2 conector para micrófono; conector para bocinas o audífonos y micrófono integrados, 2 DisplayPort, 1 HDMI Mouse Teclado distribución Latinoamérica, teclas no borrables. Windows 10 Pro en español 64 Bits DVD +/-RW SATA Interno. Deberá cumplir Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT), Energy Star 8.0, RoSH</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(Partida 18) DIADEMA TIPO ESTÉREO DE ALTA FIDELIDAD</p> <p>Tipos de conexión: En dispositivos de cómputo a través de USB; conector de 3,5 mm: 1. Sistemas Operativos: Windows o Mac OS. Sonido: Estéreo. Rendimiento de audio para PC. Ecuilizador dinámico: Si Respuesta de frecuencia del micrófono mínimo de de 100 Hz–10 kHz óptima para telefonía de voz de banda ancha (hasta 6800 Hz). Recepción mínima de 20 Hz–20 kHz con tecnología de procesamiento de señal digital mejorado. Micrófono con anulación de ruido: Si Alertas de audio ajustables: Si Protección para los oídos con sonidos que superen los 118 bBA. Capacidad para responder, ignorar, finalizar y poner en espera llamadas, volver a marcar. Botones de silencio o subir/bajar el volumen.</p>	X		Cumple Técnicamente
<p>(partida 19) CALCULADORA CIENTIFICA DE BOLSILLO</p> <p>Empaque por pieza 154 funciones Pantalla de 10 dígitos + 2 exponenciales Teclas con descripciones de funciones fáciles de leer Teclas de plástico grandes y duraderas Fuente de poder: batería (lr54) Pantalla: lcd Batería (lr54) Guía de referencia rápida Cubierta protectora</p>	X		Cumple técnicamente

De los Dictámenes anteriormente expuestos se concluye que la **PROPUESTA** del **PARTICIPANTE FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V., para las partidas 1,2, y 15 se DESECHA**. Lo anterior de conformidad con lo establecido en los puntos 9.1 Presentación y apertura de Propuestas Técnicas y Económicas y 12. **DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS DE LOS PARTICIPANTES**, incisos b) y j) de las **BASES** del presente proceso licitatorio, ya que el **PARTICIPANTE FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.**no cumple técnicamente con lo solicitado en el ANEXO 1 CARTA DE REQUERIMIENTOS TÉCNICOS para las partidas en mención, por lo tanto, se declara que no cumple técnicamente. Lo anterior como se detalla en la Evaluación técnica del **ÁREA REQUERENTE y TECNICA**, para la **Licitación Pública Nacional, LCCC-039-2021 “BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE**



COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO". Por lo antedicho, se actualizan los criterios de **DESECHAMIENTO** de la **PROPUESTA** del **PARTICIPANTE FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.** para las partidas 1, 2 y 15 de la presente **CONVOCATORIA**.

Lo previamente expuesto, encuentra su fundamento en el artículo 69 numeral 2 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Del mismo modo, se concluye que las **PROPUESTAS** de los **PARTICIPANTES FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V. para las partidas 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,17 y 19, y OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V. y COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. para todas las partidas en las que participan,** reúnen los requisitos legales, técnicos, administrativos y especificaciones técnicas derivadas del Anexo 1 (carta de requerimientos técnicos) y lo establecido en las Bases de la **Licitación Pública Nacional, LCCC-039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"** y por lo tanto se declara que cumplen con los requisitos técnicos de su proposición, al no advertirse motivos de desechamiento en términos del punto 9.1 de las Bases de la Convocatoria a la licitación lo anterior con fundamento en lo dispuesto por el artículo 69 numeral 1 fracción II de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Cuarto. Relación de PARTICIPANTES cuyas PROPOSICIONES resultaron solventes.

En términos del artículo 67 y 69 numeral 1 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, así como el artículo 69 de su **REGLAMENTO**, conforme al numeral 9.1 de las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional, LCCC-039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**, se menciona que los **PARTICIPANTES** cuyas **PROPOSICIONES** resultan solventes son **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V. para las partidas 3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,16,17 y 19, y OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V. y COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V. para todas las partidas en las que participan.**

En ese sentido, conforme a lo que establecen el numeral **9.2.** de las **BASES** de la **Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021,** se elabora el cuadro comparativo del precio ofertado de los **PARTICIPANTES** contra el precio promedio, con la finalidad de adjudicar el **CONTRATO** al **PARTICIPANTE** que presente el precio más bajo en igualdad de condiciones; toda vez que, si bien es cierto que los participantes **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V., OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V. y COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.** reúnen todos los requerimientos del punto **9.1** de las **BASES** y el **Anexo 1. Carta de Requerimientos Técnicos** de la **Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**, éste hecho aislado, no es determinante por sí solo para fallar a favor algún participante al otorgamiento del **CONTRATO**



respectivo, sino que además es necesario que se acredite que el precio ofertado sea aceptable y conveniente, y que no rebase el presupuesto en general:

"BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO" (De conformidad a lo establecido en el Anexo 1 "Especificaciones")				DICTAMEN ECONOMICO												PRECIO PROMEDIO CON IVA DE LA INVESTIGACION DE MERCADO (SUB-TOTAL)	PRECIO PROMEDIO CON IVA DE LA INVESTIGACION DE MERCADO (TOTAL)	VARIACION DEL TOTAL
				FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.				OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V.				COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.						
				P.U.	I.V.A	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)	P.U.	I.V.A	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)	P.U.	I.V.A	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)			
				PAR TIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	P.U.	I.V.A	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)	P.U.	I.V.A	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)			
1	Silla ejecutiva con elevación neumática y diseños ergonómicos.	3	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$3,845.00	\$ 615.20	\$ 4,460.20	\$ 13,380.60	\$3,868.00	\$ 618.88	\$ 4,486.88	\$ 13,460.64	\$4,639.21	\$13,917.63	-3.86%
2	Equipo de cómputo tipo intermedio	2	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$22,496.00	\$ 3,599.36	\$ 26,095.36	\$ 52,190.72	\$28,764.00	\$ 4,602.24	\$ 33,366.24	\$ 66,732.48	\$26,358.37	\$52,716.73	-1.00%
3	Laptop básica-B	8	pieza	\$37,800.00	\$ 6,048.00	\$ 43,848.00	\$ 350,784.00	\$36,528.00	\$ 5,844.48	\$ 42,372.48	\$ 338,979.84	\$36,849.00	\$ 5,895.84	\$ 42,744.84	\$ 341,958.72	\$46,191.98	\$369,535.82	2.58%
4	Computadora tipo laptop avanzada	9	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$33,595.00	\$ 5,375.20	\$ 38,970.20	\$ 350,731.80	\$33,896.00	\$ 5,423.36	\$ 39,319.36	\$ 353,874.24	\$39,056.11	\$351,504.99	-0.22%
5	Computadora de escritorio CPU SSF tipo intermedio	10	pieza	\$24,400.00	\$ 3,904.00	\$ 28,304.00	\$ 283,040.00	\$28,490.00	\$ 4,558.40	\$ 33,048.40	\$ 330,484.00	\$38,764.00	\$ 6,202.24	\$ 44,966.24	\$ 449,662.40	\$28,468.80	\$284,688.01	-0.58%
6	Microcomputadora Laptop básica-B	4	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 106,024.00	\$36,528.00	\$ 5,844.48	\$ 42,372.48	\$ 169,489.92	\$36,849.00	\$ 5,895.84	\$ 42,744.84	\$ 170,979.36	\$29,987.26	\$119,949.06	11.61%
7	CPU SSF tipo intermedio	13	pieza	\$27,950.00	\$ 4,472.00	\$ 32,422.00	\$ 421,486.00	\$28,490.00	\$ 4,558.40	\$ 33,048.40	\$ 429,629.20	\$28,764.00	\$ 4,602.24	\$ 33,366.24	\$ 433,761.12	\$33,087.53	\$430,137.85	-2.01%
8	Multifuncional laser a color	1	pieza	\$19,750.00	\$ 3,160.00	\$ 22,910.00	\$ 22,910.00	\$59,914.10	\$ 9,586.26	\$ 69,500.36	\$ 69,500.36	\$60,129.00	\$ 9,620.64	\$ 69,749.64	\$ 69,749.64	\$24,500.05	\$24,500.05	-6.49%
9	Impresora laser	1	pieza	\$19,750.00	\$ 3,160.00	\$ 22,910.00	\$ 22,910.00	\$8,132.30	\$ 1,301.17	\$ 9,433.47	\$ 9,433.47	\$8,268.00	\$ 1,322.88	\$ 9,590.88	\$ 9,590.88	\$24,500.05	\$24,500.05	61.50%
10	Unidad de respaldo NAS	1	pieza	\$10,050.00	\$ 1,608.00	\$ 11,658.00	\$ 11,658.00	\$10,258.00	\$ 1,641.28	\$ 11,899.28	\$ 11,899.28	\$10,482.00	\$ 1,677.12	\$ 12,159.12	\$ 12,159.12	\$12,409.95	\$12,409.95	-6.06%
11	Laptop Básica-B	11	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 291,566.00	\$36,528.00	\$ 5,844.48	\$ 42,372.48	\$ 466,097.28	\$36,849.00	\$ 5,895.84	\$ 42,744.84	\$ 470,193.24	\$26,832.16	\$295,153.73	-1.22%



12	CPU SSF tipo intermedio	13	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$28,490.00	\$ 4,558.40	\$ 33,048.40	\$ 429,629.20	\$28,764.00	\$ 4,602.24	\$ 33,366.24	\$ 433,761.12	\$23,910.12	\$310,831.52	38.22%
13	Video proyector	2	pieza	\$14,250.00	\$ 2,280.00	\$ 16,530.00	\$ 33,060.00	\$14,425.00	\$ 2,308.00	\$ 16,733.00	\$ 33,466.00	\$14,825.00	\$ 2,372.00	\$ 17,197.00	\$ 34,394.00	\$17,040.98	\$34,081.96	-3.00%
14	Cámara fotográfica	1	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$6,390.00	\$ 1,022.40	\$ 7,412.40	\$ 7,412.40	\$6,418.00	\$ 1,026.88	\$ 7,444.88	\$ 7,444.88	\$5,833.86	\$5,833.86	27.06%
15	Switch puertos 24	5	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$23,222.70	\$ 3,715.63	\$ 26,938.33	\$ 134,691.66	\$23,890.00	\$ 3,822.40	\$ 27,712.40	\$ 138,562.00	\$17,465.89	\$87,329.44	54.23%
16	Laptop Básica-B	10	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 265,060.00	\$36,528.00	\$ 5,844.48	\$ 42,372.48	\$ 423,724.80	\$36,849.00	\$ 5,895.84	\$ 42,744.84	\$ 427,448.40	\$27,373.31	\$273,733.09	-3.17%
17	CPU SSF tipo intermedio	2	pieza	\$31,980.00	\$ 5,116.80	\$ 37,096.80	\$ 74,193.60	\$28,490.00	\$ 4,558.40	\$ 33,048.40	\$ 66,096.80	\$28,764.00	\$ 4,602.24	\$ 33,366.24	\$ 66,732.48	\$37,651.21	\$75,302.42	-1.47%
18	Auricular tipo diadema con micrófono para PC	2	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$901.00	\$ 144.16	\$ 1,045.16	\$ 2,090.32	\$916.00	\$ 146.56	\$ 1,062.56	\$ 2,125.12	\$1,299.20	\$2,598.40	-19.55%
19	Calculadora científica de bolsillo de 12 dígitos	866	pieza		\$ -	\$ -	\$ -	\$116.50	\$ 18.64	\$ 135.14	\$ 117,031.24	\$117.75	\$ 18.84	\$ 136.59	\$ 118,286.94	\$125.28	\$108,492.48	7.87%
					MONT O TOTAL COTIZADO :	\$ 1,882.691.60				\$ 3,455.958.88				\$ 3,620.876.78	\$ 426,731.2996	\$ 2,877,217.0316		

De lo anterior, se determina que la partida 9 se declara **DESIERTA** de conformidad con lo establecido en el artículo 71 de la **LEY**, así como con el punto **14. DECLARACIÓN DE PROCEDIMIENTO DESIERTO**, inciso d). Toda vez que la propuesta más económica que cumple con todos los requerimientos técnicos solicitados en la convocatoria resulte inferior en un 40% respecto de la media de precios que arroje la investigación de mercado.

Del mismo modo, las propuestas de los **PARTICIPANTES OPTIMUM PC DE MEXICO, S.A. DE C.V. y COMPUTER LAND DE OCCIDENTE, S.A. DE C.V.** se **DESECHAN**, toda vez que en su propuesta económica establecen un tiempo de entrega superior al establecido en el punto **2. PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA**. Lo anterior de conformidad al punto **12. DESECHAMIENTO DE PROPUESTAS DE LOS PARTICIPANTES** inciso b), de las **BASES**.

Asimismo, de acuerdo con el análisis comparativo de precios ofertados por parte de los **PARTICIPANTES** contra el presupuesto base expuesto anteriormente, se concluye que la Propuesta Económica del **PARTICIPANTE FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.**, resulta ser conveniente, además de cumplir con los parámetros y límites presupuestales señalados por la **CONVOCANTE** para las partidas **3,5,6,7,8,10,11,13,16 y17**.



Por lo anteriormente expuesto y fundado, conforme a los artículos 23, 24 fracciones VI y VII, 30 fracciones V y VI, 49, 66, 67 y 69 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios; artículo 69 de su Reglamento; artículo 3 fracción IX, 25 fracción II de las Normas, Políticas y Lineamientos de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios de la Entidad Paraestatal Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco; 5, 8, 9, fracción I inciso c, y 12 de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco; este Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, resuelve las siguientes:

PROPOSICIONES:

Primero. De conformidad con lo señalado por el artículo 67 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios, se **ADJUDICA** a la empresa denominada **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.** para las partidas **3,5,6,7,8,10,11,13,16 y17**, por un monto total de \$1,859,781.60 (un millón ochocientos cincuenta y nueve mil setecientos ochenta y un pesos 60/100 M.N.) con el Impuesto al Valor Agregado incluido. Lo antepuesto para la adquisición de "**BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO**"; lo puesto, por tratarse del **PARTICIPANTE** cuya oferta resulta solvente, cumple con los requisitos legales, administrativos y las especificaciones técnicas derivadas del **Anexo 1**(carta de requerimientos técnicos) y económicos establecidos en la **Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**, y además brinda un precio conveniente, conforme a lo siguiente:

PARTIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA	CANT.	UNIDAD DE MEDIDA	FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.			
				P.U.	I.V.A.	SUB TOTAL (P.U. CON I.V.A.)	TOTAL (SUB-TOTAL POR CANTIDAD)
3	Laptop básica-B	8	pieza	\$37,800.00	\$ 6,048.00	\$ 43,848.00	\$ 350,784.00
5	Computadora de escritorio CPU SSF tipo intermedio	10	pieza	\$24,400.00	\$ 3,904.00	\$ 28,304.00	\$ 283,040.00
6	Microcomputadora Laptop básica-B	4	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 106,024.00
7	CPU SSF tipo intermedio	13	pieza	\$27,950.00	\$ 4,472.00	\$ 32,422.00	\$ 421,486.00
8	Multifuncional laser a color	1	pieza	\$19,750.00	\$ 3,160.00	\$ 22,910.00	\$ 22,910.00



10	Unidad de respaldo NAS	1	pieza	\$10,050.00	\$ 1,608.00	\$ 11,658.00	\$ 11,658.00
11	Laptop Básica-B	11	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 291,566.00
13	Video proyector	2	pieza	\$14,250.00	\$ 2,280.00	\$ 16,530.00	\$ 33,060.00
16	Laptop Básica-B	10	pieza	\$22,850.00	\$ 3,656.00	\$ 26,506.00	\$ 265,060.00
17	CPU SSF tipo intermedio	2	pieza	\$31,980.00	\$ 5,116.80	\$ 37,096.80	\$ 74,193.60
						MONTO TOTAL:	\$ 1,859,781.60

Segundo. En cumplimiento al punto 18 de las Bases de la Licitación y al artículo 69 numeral 5 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y 19 fracción I, de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco se establece que **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.** tendrá que comparecer a la Dirección Jurídica del Organismo para la firma del contrato, en un término no mayor a 3 días hábiles, contados a partir de la fecha de la emisión y publicación del **FALLO**.

Tercero. Apercíbase a **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.**, que en caso de incumplimiento al Contrato que se celebre a su favor, se harán efectivas las sanciones establecidas en el punto 23 y 24 de las Bases de la **Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**, así como las previstas por la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Cuarto. Notifíquese a **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.**, para que, en un término de 3 hábiles posteriores a la emisión y publicación del presente FALLO, presente la garantía de cumplimiento por el **10%** (diez por ciento) del monto total del "**CONTRATO**" "**I.V.A.**" incluido, de conformidad con lo señalado en el punto 22 de las Bases de la **Licitación Pública Nacional LCCC -039-2021 "BIENES INFORMATICOS, EQUIPOS DE COMUNICACIONES, MOBILIARIO Y ACCESORIOS MENORES PARA EL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO"**.

Quinto. El contrato a celebrarse con el proveedor contará con una vigencia que iniciará partir de la fecha de emisión y publicación del **FALLO** y hasta el 31 de diciembre de 2021, ejecutándose como se establece en el Anexo 1 (Carta de requerimientos técnicos), de acuerdo con los puntos 1 y 2 de las BASES, sin menoscabo de que el proveedor **FAYX MEDICA PERFORMANCE S.A. DE C.V.**, entregue los bienes adjudicados a más tardar el día 20 de diciembre de 2021.



Sexto. Las partidas **1, 2, 4, 9, 12, 14, 15, 18 y 19** se declaran **DESIERTAS**, esto de conformidad con el artículo 71 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios.

Séptimo. Notifíquese la presente resolución al participante en los términos establecidos en el punto 15 de las bases que rigen el presente proceso de licitación de conformidad con el Artículo 69 numeral 4 de la Ley de Compras Gubernamentales, Enajenaciones y Contratación de Servicios del Estado de Jalisco y sus Municipios y el Artículo 73 del Reglamento de la citada ley.

De acuerdo a lo anterior, publíquese la presente resolución en el Portal de internet <https://info.jalisco.gob.mx>, protegiendo en todo momento la información pública, confidencial y/o reservada conforme a lo establecido en la Ley de la Materia.

Cúmplase. Así lo resolvió el Comité de Adquisiciones del Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, con la presencia de sus integrantes, que firman al calce y al margen de esta resolución con base a los dictámenes técnico, legal y económico efectuados por el área requirente, el área técnica, la Unidad Centralizada de Compras y un miembro del Comité de Adquisiciones del Organismo como testigo.

Lo anterior, para los efectos legales y administrativos a que haya lugar. **CONSTE.**

NOMBRE	PROCEDENCIA	CARGO	FIRMA	ANTEFIRMA
LIC. MARIBEL BECERRA BAÑUELOS	REPRESENTANTE DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD JALISCO	PRESIDENTE SUPLENTE		
LIC. ABRAHAM YASIR MACIEL MONTOYA	REPRESENTANTE DEL ORGANISMO PÚBLICO DESCENTRALIZADO SERVICIOS DE SALUD JALISCO	SECRETARIO TÉCNICO		
LIC. SILVIA JACQUELINE MARTÍN DEL CAMPO PARTIDA	REPRESENTANTE SUPLENTE DEL CONSEJO MEXICANO DE COMERCIO EXTERIOR DE OCCIDENTE	VOCAL		
LIC. ALMA IVETE ESPINOZA CASILLAS	REPRESENTANTE SUPLENTE DE LA SECRETARIA DE ADMINISTRACIÓN	VOCAL		



NOMBRE	PROCEDENCIA	CARGO	FIRMA	ANTEFIRMA
C.BRICIO BALDEMAR RIVERA OROZCO	REPRESENTANTE SUPLENTE DEL CONSEJO DE CÁMARAS INDUSTRIALES DE JALISCO	VOCAL		
LIC. ALBERTO PONCE GARCÍA	REPRESENTANTE SUPLENTE DE LA SECRETARÍA DE LA HACIENDA PÚBLICA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO	VOCAL		
LIC. EDUARDO GONZÁLEZ AMUTIO	REPRESENTANTE DE LA CONFEDERACIÓN PATRONAL DE LA REPÚBLICA MEXICANA A TRAVES DEL CENTRO EMPRESARIAL DE JALISCO, S.P.	VOCAL		
LIC. LAURA GOMEZ MARQUEZ	REPRESENTANTE SUPLENTE DE LA DIRECCIÓN JURÍDICA DEL O.P.D. SERVICIOS DE SALUD JALISCO	INVITADA PERMANENTE		

AVISO DE PRIVACIDAD CORTO PARA EL TRATAMIENTO DE DATOS PERSONALES RECABADOS POR EL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO Y COMITÉ DE ADQUISICIONES DEL OPD SERVICIOS DE SALUD JALISCO, con domicilio en la Calle Dr. Baeza Alzaga número 107, en la Colonia centro de la Ciudad de Guadalajara, Jalisco, de conformidad con lo señalado en el artículo 22 de la Ley de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados del Estado de Jalisco y sus Municipios, por medio del cual se le da a conocer la existencia y características principales del tratamiento al que será sometido los datos personales en posesión de estos responsables. Los datos personales que se recaban serán utilizados única y exclusivamente para conocer la identidad de la persona que comparece a los procesos de Adquisición respectivos y para contar con datos específicos de localización para la formalización de las adquisiciones que se realizan.

Pudiendo consultar el Aviso de Privacidad Integral de la Secretaria de Salud y Organismo Público Descentralizado Servicios de Salud Jalisco, en la siguiente liga: <http://ssj.jalisco.gob.mx/transparencia>

Fin del Acta. -----