

CUADRO COMPARATIVO DEL PROCEDIMIENTO LICITACIÓN SIMPLIFICADA No. **LS-104C80804-06-23** RELATIVA A LA ADQUISICIÓN DE BIENES INFORMÁTICOS PARA EL COLEGIO DE BACHILLERES DEL ESTADO DE VERACRUZ.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
1	Laptop Gamer 15.6" Full HD, Intel Core i7 12650H 3.50GHz, 16GB, 512GB SSD, NVIDIA GeForce RTX 3050 Ti, Windows 11 Home 64-bit, Negro. Tipo Notebook Procesador Marca Intel Línea Core i7, Modelo 12650H Generación 12va Generación, Velocidad (hasta 4.70 GHz) Cache 24 MB, Memoria Capacidad 16GB Tipo DDR5, Unidad de Estado Sólido: Capacidad 512GB. Pantalla Tipo LED, Tamaño de Pantalla 15.6", Resolución 1920 x 1080, Relación de Aspecto 16:9. Gráficos: Serie GeForce RTX 3070 Tipo Video Dedicado. Audio: Sonido Audio de Alta Definición, Unidad Óptica: Unidad Óptica No Incluida Dispositivos de Entrada: Teclado Inglés.Sistema Operativo: Sistema Operativo Windows 11 Home (64 Bits)	PIEZA	3	49,324.00	147,972.00	23,675.52	\$171,647.52	46,986.00	140,958.00	22,553.28	\$163,511.28	44,840.00	134,520.00	21,523.20	\$156,043.20	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			
2	Laptop Procesador Intel Core i5 1035G1 (hasta 3.60 GHz), Memoria de 8GB DDR4, Disco Duro de 1TB, SSD NVMe de 500GB, Pantalla de 14" LED, Video UHD Graphics, S.O. Windows 10 Home (64 Bits). Tipo Notebook, Procesador Marca Intel Línea Core i5 Modelo 1035G1 Generación 10ma Generación Velocidad (hasta 3.60 GHz) Cache 6 MB Memoria: Capacidad 8GB Tipo DDR4, Disco Duro: Capacidad 1TB. Pantalla Tipo LED Tamaño de Pantalla 14" Resolución 1366 x 768 Relación de Aspecto 16:9 . Gráficos Serie UHD Graphics, Tipo Video Integrado, Unidad Óptica Unidad Óptica No Incluida. Comunicación Red 10/100/1000 Mbps, Red Inalámbrica 802.11 b/g/n (Wi-Fi 4), Cámara Web Sí, Sistema Operativo Sistema Operativo Windows 10 Home (64 Bits)	PIEZA	10	15,879.24	158,792.40	25,406.78	\$184,199.18	15,120.00	151,200.00	24,192.00	\$175,392.00	14,703.00	147,030.00	23,524.80	\$170,554.80	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			



Handwritten examples of the letter 'k' in various styles, including cursive and stylized forms.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
3	Multifuncional, Impresora, Escáner, Copiadora, 1200 x 1200 DPI, USB, Ethernet, Wi-Fi. Cartucho de Tóner HP 151A Negro LaserJet Original Impresora Tipo Multifuncional Láser Tecnología de Impresión Láser Resolución 1200 x 1200 dpi Tiempo de Impresión de la primera página 6.1 segundos Velocidad de Impresión Hasta 42 ppm Lenguaje de Impresión HP PCL 6, HP PCL 5e, emulación HP postscript nivel 3, PDF, URF, Office nativo, PWG Raster. Tipos de Papel Papel (común, EcoEFFICIENT, liviano, pesado, grueso, color, membretado, preimpreso, preperforado, reciclado, rugoso); sobres; etiquetas; Ciclo Mensual de Trabajo Hasta 80,000 páginas Volumen de Impresión Mensual Recomendado 750 a 4000 Memoria 512 MB. Escáner Tipo de Escáner Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF) Resolución de Escáner Hasta 1200 x 1200 dpi. Copiadora: Velocidad de Copiado Hasta 40 cpm Cantidad de Copias Hasta	PIEZA	20	11,094.13	221,882.60	35,501.22	\$257,383.82	11,325.00	226,500.00	36,240.00	\$262,740.00	10,225.00	204,500.00	32,720.00	\$237,220.00	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			







PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
4	Escáner Duplex con resolución de 600 ppp, ADF, USB 3.0. Funciones escaneado, Velocidad Funciones: Velocidad de escaneo A4 Hasta 35 ppm/70 ipm, Velocidad Procesador ARM-1176 666 MHz, Memoria Standard 256 MB, Peso y dimensiones, Altura 154 mm, Profundidad 172 mm, Ancho 300 mm. Detalles técnicos: Color del producto Negro, Blanco Sustainability certificates RoHS, Requisitos del sistema Sistema operativo Linux soportado Si, Sistema operativo Windows soportado Windows 10,Windows 7,Windows 8.1 Sistema operativo MAC soportado Si. Exploración: Tipo de escaneado Escáner alimentado con hojas, Duración diaria de la batería 3500 páginas Escaneado dúplex Si, Resolución óptica de escáner 600 x 600 DPI, Escaner a color Si, Otras características Contenidos de caja Power cord; Power Adapter; USB Cable; Scanner Engine; Flyers; Install Guide, País de origen China, Control de energía, Tipo de fuente de alimentación Corriente alterna,	PIEZA	20	10,921.61	218,432.20	34,949.15	\$253,381.35	11,236.00	224,720.00	35,955.20	\$260,675.20	10,066.00	201,320.00	32,211.20	\$233,531.20	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			









VERACRUZ
GOBIERNO DEL ESTADO

SEV
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



"2022-2030 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, hacia el futuro estratégico 2030-2035"

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
5	Lector Biométrico de Huella Digital U are U 4500, USB. Especificaciones Voltaje de alimentación 5.0V +5%, Corriente de alimentación - Escaneo < 110 mA (Típico) Temperatura de operación 0-40°C, Humedad de operación 20 - 80% No condensada, Escaneo de datos 8-bit escala de grises (256 niveles de gris), Interfaz USB 2.0 Alta velocidad, Peso 105 gr, Estándares FCC Class B, CE, ICES, BSMI, MIC, USB, WHQL Resolución en pixeles 512 dpi (promedio x,y sobre el área de escaneo) Área de escaneo 14.6 x 18.1 mm, Tamaño del dispositivo (aprox) 65 x 36 x 15.56 mm, Ambiente Para uso en interiores, hogar y oficinas, Funciona con huellas secas, húmedas o ásperas, Compatible con Windows 7 *, Vista, Professional XP, 2000 y Windows Server 2000, 2003, 2008, Diseñado para utilizarse con los software de Digital Persona: DigitalPersona Pro for Active Directory y SDKs DigitalPersona Muy fácil de usar Económico	PIEZA	80	1,720.40	137,632.00	22,021.12	\$159,653.12	1,632.00	130,560.00	20,889.60	\$151,449.60	1,564.00	125,120.00	20,019.20	\$145,139.20	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			
6	PC All in One , Procesador Intel Core i5 1235U (hasta 4.40 GHz), Memoria de 8GB DDR4, SSD de 512GB, Pantalla de 23.8" LED, Video Iris Xe Graphics, S.O. Windows 11 Pro (64 Bits). Tipo All in One, Color Negra. Procesador: Marca Intel Línea Core i5 Modelo 1235U Generación 12va Generación Velocidad (hasta 4.40 GHz) Cache 12MB. Memoria: Capacidad 8GB Tipo DDR4 Unidad de Estado Sólido Capacidad 512GB. Pantalla: Tipo LED Tamaño de Pantalla 23.8" Resolución 1920 x 1080. Gráficos: Serie Iris Xe Graphics Tipo Video Integrado. Audio: Sonido Audio de Alta Definición, Unidad Óptica Unidad Óptica No Incluida, Dispositivos de Entrada Touchpad Sí, Teclado Sí, Sistema Operativo Sistema Operativo Windows 11 Pro (64 Bits)	PIEZA	61	24,202.20	1,476,334.20	236,213.47	\$1,712,547.67	22,874.00	1,395,314.00	223,250.24	\$1,618,564.24	22,002.00	1,342,122.00	214,739.52	\$1,556,861.52	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
7	Escáner, hasta 600 ppp, USB Funciones Escaneado, Garantía 1 año, Familia Escaneado, USB USB 3.0 Tipo de escaneo/tecnología Velocidad de escaneo A4 Hasta 40 ppm/80 ipm, Panel de Control Botón Escanear, botón de encendido con LED e indicador LED de error, ADF Estándar, 50 hojas Protección FirmwareSi, Autenticación de Acceso Si, Certificado Energy Star Si, Dimensiones del Empaque 397 x 248 x 242 mm	PIEZA	12	14,895.10	178,741.20	28,598.59	\$207,339.79	14,102.00	169,224.00	27,075.84	\$196,299.84	13,541.00	162,492.00	25,998.72	\$188,490.72	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			
8	Servidor de Datos para rack , Procesador Intel Xeon Silver 4314 2.4G, 16C/32T, 10.4GT/s DDR4-2666 64 MB Ram RDIMM de 3200MT/s doble rango 1 Disco 960GB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512e 2.5 in Hot-plug AG Drive 1 Disco 2 TB SATA 3.5 in Windows Server 2022 3 years ProSupport w Next Bussiness Day	PIEZA	1	124,788.60	124,788.60	19,966.18	\$144,754.78	117,203.00	117,203.00	18,752.48	\$135,955.48	115,545.00	115,545.00	18,487.20	\$134,032.20	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			
9	SAS de 8 Bahías, 32TB, Intel Xeon Bronze 3204 1.90GHz, RJ-45, Negro, Velocidad de rotación de disco duro 7200 RPM, Tamaño de la unidad de almacenamiento 3.5", Interfaces de disco de almacenamiento soportados SATA, Serial Attached SCSI (SAS), Número de unidades de almacenamiento instaladas 8Niveles RAID 0,1,1 ADM,5,6,10 ADM,10,50,60. Memoria interna 16 GB, soporte Suministro de energía redundante (RPS), Capacidad de la fuente de alimentación (PSU) 800 W,Número de fuentes de alimentación 2, Tipo de chasis Bastidor (2U), Sistema operativo instalado Windows Server IoT 2019.	PIEZA	1	158,263.72	158,263.72	25,322.20	\$183,585.92	150,206.00	150,206.00	24,032.96	\$174,238.96	149,305.40	149,305.40	23,888.86	\$173,194.26	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			



VERACRUZ
GOBIERNO DEL ESTADO

SEV
SECRETARÍA DE ECONOMÍA



"2012-2015 años de Veracruz de Ignacio de la Llave, hacia el futuro. Octubre 2012 a 2012-1"

PARTIDA	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	FABIOLA VIANEY JONGUITUD ALVAREZ				ABASTECEDORA INDUSTRIAL Y DE SERVICIOS TARAD, S.A. DE C.V.				COMERCIALIZADORA SUSTENTABLE Y AMBIENTAL, S.A. DE C.V.				SISTEMAS CONTINO, S.A. DE C.V.			
				P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL	P.UNIT	SUBTOTAL	IVA	TOTAL
10	PC All in One, Procesador Intel Core i5 1235U (hasta 4.40 GHz), Memoria de 8GB DDR4, SSD de 512GB, Pantalla de 23.8" LED, Video Iris Xe Graphics, S.O. Windows 11 Pro (64 Bits). Tipo All in One Color Negra , Procesador Marca Intel Línea Core i5 Modelo 1235U Generación 12va Generación Velocidad (hasta 4.40 GHz) Cache 12MB Memoria Capacidad 8GB Tipo DDR4, Unidad de Estado Sólido Capacidad 512GB, Pantalla Tipo LED Tamaño de Pantalla 23.8" Resolución 1920 x 1080. Gráficos: Serie Iris Xe Graphics, Tipo Video Integrado. Audio Sonido Audio de Alta Definición, Unidad Óptica Unidad Óptica No Incluida, Dispositivos de Entrada Touchpad Sí Teclado Sí, Sistema Operativo Sistema Operativo Windows 11 Pro (64 Bits)	PIEZA	97	22,882.08	2,219,561.76	355,129.88	\$2,574,691.64	22,987.00	2,229,739.00	356,758.24	\$2,586,497.24	22,002.00	2,134,194.00	341,471.04	\$2,475,665.04	PRESENTO CARTA DONDE INFORMA QUE NO PARTICIPA			
GRAN TOTAL					5,042,400.68	806,784.11	\$5,849,184.79		4,935,624.00	789,699.84	5,725,323.84		4,716,148.40	754,583.74	\$5,470,732.14				