

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Anexo I

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.	
FECHA DEL DOCUMENTO: 25.10.2024	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS 12.11.2024	
NO. INVITACION 40051001-079-24-1			

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	5650000000167	47.00	PZA	RADIO PORTATIL Centro Gestor 211110400B30000 Solicitud de Pedido 01900045274 00010 Agrup. Carrito 3000027213 0001 Entrega en: Conocido C.P. México/GTO Descripción técnica: EQUIPO DE RADIO COMUNICACION RADIO PORTATIL TETRA MARCA SEPURA, MODELO SC20 RADIO PORTATIL. ESTUCHE DE CUERO DE USO RUDO CON SUJETADOR AL CINTO. BATERIAS DE INFORME INTELIGENTE. 7.4V (NOMINAL) PACKS DE BATERIAS DE POLIMERO DE LITIO. INCLUYE 2 BATERIAS DE 1880MAH DE ALTA CAPACIDAD. ESTANDAR DE OPERACION TETRA. CARGADOR DE BATERIAS 1+1. ANTENA HELICOIDAL EXTENDIDA DE 1DBI NOTA: LOS RADIOS DEBERAN SER ADQUIRIDOS CON POTENCIA DE 2.7W CLASE 3. NOTA: EL RADIO DEBERA SER ADQUIRIDO CON FUNCIONALIDAD GPS. CONDICIONES DE GARANTIA Y SERVICIO: GARANTIA TOTAL, MINIMA DE 2 AÑOS, CON COBERTURA GARANTIZADA DE MINIMO 5 AÑOS DESPUES DE SU ADQUISICION EN REFACCIONES. SERVICIO DE ATENCION POR PARTE DEL PROVEEDOR EN HORARIO DE OFICINA. EL PROVEEDOR DEBERA PRESENTAR CARTA DE CERTIFICACION POR PARTE DEL FABRICANTE QUE LO AVALE COMO DISTRIBUIDOR AUTORIZADO. CERTIFICADO DE HOMOLOGACION VIGENTE EMITIDO POR EL IFT. CERTIFICADO DE INTEROPERABILIDAD DEL RADIO PROPUESTO DONDE GARANTICE LA OPERACION EN REDES NEBULA DE LA MARCA TELTRONIC Y COMPATIBILIDAD 100% ESTANDAR TETRA.#DEBERÁ INCLUIR MANOS LIBRES (PTT Y SOLAPA)
2	515000001423	2.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 01900045301 00010 Agrup. Carrito 3000027214 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
3	5660000000039	1.00	PZA	UPS Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 01900045317 00010 Agrup. Carrito 3000027215 0001 Entrega en: Boulevard Delta 201 C.P. 37530 San José de Santa Julia México/GTO Descripción técnica: Sistema ininterrumpido de energía (UPS) trifásico con las siguientes características:•Capacidad en Volts-Amperes (VA): 50 KVA mínimo•Potencia (W): 50 Kw mínimo•Voltaje de salida: 200 - 225v•Rango de voltaje de entrada: mínimo en rango de 175-239 v•Duración de respaldo de baterías a media carga (minutos): Incluir lasbaterías necesarias para mínimo 5 minutos de respaldo a plena carga. •

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
4	515000001423	3.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211213029040300 Solicitud de Pedido 0190045318 00010 Agrup. Carrito 3000027216 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
5	515000000411	3.00	PZA	ACCESS POINT Centro Gestor 211213029040300 Solicitud de Pedido 0190045318 00020 Agrup. Carrito 3000027216 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Access Point inalámbrico para interior;Estándares Inalámbricos IEEE 802.11ax/ac/n/g/b/a (Wi-Fi 6);Frecuencia de señal Dual radio de 5 GHz y 2.4 GHz;Mínimo 1 puerto Ethernet 2.5 Gbps con capacidad de ser alimentado por PoE 802.3af/at;Velocidades de transmisión de datos inalámbricos mínimo 3500 Mbps distribuidos en las dos bandas;Antenas integradas omnidireccionales de banda dual, en 2.4 GHz mínimo 3.70 dBi y en 5 GHz mínimo 4.50 dBi;MU-MIMO, 4x4 en 5GHz y 2X2 en 2.4 GHz mínimo;Modulación de amplitud en cuadratura: 1024-QAM;Tecnología OFDMA;Configuración Múltiple SSIDs;Configuración de VLAN por SSID;Nivel de seguridad mínimo WPA-Personal/Enterprise, WPA2-Personal/Enterprise;Autenticación Captive Portal;Interface de administración centralizada: local basada en web / software o portal en la nube;Con posibilidad de administración por app móvil;Funciones de Calidad de servicio QoS;Roaming automático continuo 802.11k;Para montaje en pared y techo;Con alimentación y adaptador de corriente;Garantía y soporte mínimo 2 años.
6	515000001297	1.00	PZA	MULTIFUNCIONAL LASER MONO MEDIANO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045337 00010 Agrup. Carrito 3000027217 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMATICO MEDIANO
7	515000002941	1.00	PZA	IMPRESORA LÁSER A COLOR Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045338 00010 Agrup. Carrito 3000027218 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: TECNOLOGÍA DE IMPRESIÓN: LASER A COLOR VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: 21 PPM (COLOR) MÍNIMO. CALIDAD DE IMPRESIÓN: 600 X 600 PPP MÍNIMO. PUERTOS DE CONEXIÓN: Interfaces/ puertos: 1 x USB 2.0 - USB 1 x RJ-45 - RED FAST

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 3 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
8	515000001297	1.00	PZA	ETHERNET. NÚMERO DE BANDEJAS: 2 BANDEJAS; MULTIPROPOSITO DE 100 HOJAS BANDEJA 2 DE ENTRADA DE 250 HOJAS; BANDEJA DE SALIDA DE 100 HOJAS. TAMAÑO DE PAPEL SOPORTADO: CARTA, LEGAL, EJECUTIVO (216MM X 330MM, 76MM X 127MM, 102MM X 152MM, 127MM) SOBRE N10, SOBRE MONARCA, DE TAMAÑO PERSONALIZADO. FORMA DE IMPRESIÓN: IMPRESIÓN DUPLEX MANUAL MEMORIA: 8 MB (ESTANDAR) MÍNIMO. COMPATIBILIDAD SO: WINDOWS VISTA, WINDOWS XP, WINDOWS 7 GARANTÍA MINIMA DE UN AÑO EN PARTES, EN SITIO. MULTIFUNCIONAL LASER MONO MEDIANO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045339 00010 Agrup. Carrito 3000027219 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMATICO MEDIANO
9	515000001423	4.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045341 00010 Agrup. Carrito 3000027220 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
10	515000000557	1.00	PZA	MULTIFUNCIONAL Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045341 00020 Agrup. Carrito 3000027220 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Tecnología de impresión: Láser a color; velocidad de impresión: monocromático y color (ISO, A4) 27 ppm mínimo; Velocidad de copiado: monocromático y color: 27 cpm mínimo; Velocidad de escaneo: 20 ppm mínimo; Ciclo de trabajo mensual: 50,000 páginas mínimo; Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo; 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo; Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio; Alimentador automático de documentos: capacidad de 50 hojas mínimo; Tipo de escaneo/tecnología: Cama plana, alimentador automático de documentos (ADF)/ Tecnología: (CIS) Sensor de imagen de contacto; Puertos de conexión: mínimo 1 puerto usb 2.0 de alta velocidad, 1 puerto de red Gigabit Ethernet 10/100/1000 Base-TX integrado y soporte Wireless. Características adicionales: Dúplex automático. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la norma ISO/IEC 19752): Mínimo 2100 páginas. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
11	566000000214	13.00	PZA	UPS 750 VA Centro Gestor 211111000030100 Solicitud de Pedido 0190045354 00010 Agrup. Carrito 3000027221 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 4 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Descripción técnica: UPS 750 VA				
12	515000001425	8.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO Centro Gestor 211112700010400 Solicitud de Pedido 0190045369 00010 Agrup. Carrito 3000027222 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO
13	515000001423	2.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045369 00020 Agrup. Carrito 3000027222 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
14	515000001425	20.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO Centro Gestor 211213068040000 Solicitud de Pedido 0190045370 00010 Agrup. Carrito 3000027223 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO
15	515000000478	2.00	PZA	IMPRESORA DE INYECCIÓN DE TINTA Centro Gestor 211213068030000 Solicitud de Pedido 0190045370 00020 Agrup. Carrito 3000027223 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MULTIFUNCIONAL: IMPRESORA / ESCANER / COPIADORA. CON TECNOLOGÍA DE INYECCIÓN DE TINTA A COLOR, CON SISTEMA CONTINUO DE TINTA. VELOCIDAD DE IMPRESIÓN: 33 PPM EN TEXTO NEGRO Y 20 PPM EN TEXTO A COLOR. CALIDAD DE IMPRESIÓN: 4800 X 1200 DPI MÍNIMO. ESCANER DE CAMA PLANA CON PROFUNDIDAD DE 48 BITS MÍNIMO 1200 X 2400 DPI. PUERTOS DE CONEXIÓN: USB, WIRELESS O ETHERNET. NÚMERO DE BANDEJAS: ENTRADA - 1 PARA 100 HOJAS MÍNIMO Y 1 SALIDA PARA 30 HOJAS MÍNIMO. TAMAÑO DE PAPEL SOPORTADO: CARTA, OFICIO (21,6 X 35,6CM), A4, B5, A5, A6, INFORME, EJECUTIVO, MEDIA CARTA SOBRES: NO. 10, DL, C6 FORMA DE IMPRESIÓN: SENCILLA MEMORIA: INDISTINTO. COMPATIBILIDAD CON SISTEMAS OPERATIVOS: WINDOWS Y MAC
16	515000003352	1.00	PZA	HARDWARE DE SEGURIDAD FIREWALL Centro Gestor 211213068010000 Solicitud de Pedido 0190045370 00030 Agrup. Carrito 3000027223 0003



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
17	515000003352	1.00	PZA	Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Firewall UTM Fortinet FG101F Hadware plus Forticare Premiumand#FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) con lassiguientes#características##• Throughput Firewall de al menos 20 Gbps.##• 1.5 millones de sesiones concurrentes al menos.##• 56,000 nuevassiones por segundo al menos.##• Troughput IPS de 2.6 Gbps al menos.##• Número de túneles Vpn s2s: al menos 2000.##• Interfaces de red al menos 8 GE RJ45##• Se requiere que tenga almacenamiento de al menos 480GB de tipo SSD##• Protocolos de autenticación soportados: al menos http, https, ssh,##telnet.##• Tipo de consola de administración: al menosweb, RS-232, telnet.##El equipo deberá contar con soporte 24X7 por 12meses para soporte##técnico, actualizaciones y configuracionesilimitadas.##Deberá incluir el licenciamiento por 3 años##Deberá contarcon garantía del equipo por al menos 3 años. HARDWARE DE SEGURIDAD FIREWALL Centro Gestor 211213068020000 Solicitud de Pedido 0190045370 00040 Agrup. Carrito 3000027223 0004 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Firewall UTM Fortinet FG101F Hadware plus Forticare Premiumand#FortiGuard Unified Threat Protection (UTP) con lassiguientes#características##• Throughput Firewall de al menos 20 Gbps.##• 1.5 millones de sesiones concurrentes al menos.##• 56,000 nuevassiones por segundo al menos.##• Troughput IPS de 2.6 Gbps al menos.##• Número de túneles Vpn s2s: al menos 2000.##• Interfaces de red al menos 8 GE RJ45##• Se requiere que tenga almacenamiento de al menos 480GB de tipo SSD##• Protocolos de autenticación soportados: al menos http, https, ssh,##telnet.##• Tipo de consola de administración: al menosweb, RS-232, telnet.##El equipo deberá contar con soporte 24X7 por 12meses para soporte##técnico, actualizaciones y configuracionesilimitadas.##Deberá incluir el licenciamiento por 3 años##Deberá contarcon garantía del equipo por al menos 3 años.
18	515000000915	30.00	PZA	UPS PAQUETES (750 VA) Centro Gestor 211213068030000 Solicitud de Pedido 0190045370 00050 Agrup. Carrito 3000027223 0005 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: UPS PAQUETES.
19	515000001423	9.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045378 00010 Agrup. Carrito 3000027224 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
20	515000001423	1.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO

[Handwritten signatures and notes in blue ink]

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 6 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045379 00010 Agrup. Carrito 3000027225 0001				
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO				
21	515000000584	6.00	PZA	TABLETA
Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045380 00010 Agrup. Carrito 3000027226 0001				
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: Tableta con: Almacenamiento Interno 128GB. Soporte para Almacenamiento Externo . Memoria RAM 6 GB. Sistema operativo indistinto. Procesador Indistinto, mínimo 2 cores Velocidad del procesador mínimo 3.00 GHz. Pantalla (Pulgadas) mínimo 10.5 pulgadas, + - 1 pulgada Resolución de pantalla mínimo 1920 x 1280 Red WIFI doble banda con soporte 802.11 AX y Bluetooth 5.0 Cámaras cámara frontal y trasera Frontal 5 MP trasera 8 MP Sensor de luz ambiental, Acelerómetro, Giroscopio Duración de batería de mínimo de 10 horas en Internet soporte Red LTE Garantía de 1 año El equipo deberá contar con la protección de uso rudo de fábrica o deberá entregarse con carcasa de uso rudo con protección contra agua, polvo y caídas.				
22	515000001299	1.00	PZA	ESCANER ADF MEDIANO
Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045382 00010 Agrup. Carrito 3000027227 0001				
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: ESCANER ADF MEDIANO				
23	515000001416	787.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 2 EDU
Centro Gestor 211213027010000 Solicitud de Pedido 0190045384 00010 Agrup. Carrito 3000027228 0001				
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 2 EDU				
24	515000001423	6.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045394 00010 Agrup. Carrito 3000027229 0001				
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO				
25	565000000981	2.00	PZA	CONMUTADOR

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 7 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
26	565000000083	3.00	PZA	Centro Gestor 211111000050200 Solicitud de Pedido 0190045399 00010 Agrup. Carrito 3000027230 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: CONMUTADOR TELEFÓNICO IP-PBX, DEBERÁ TENER AL MENOS: *#MÍNIMO 500 USUARIOS *#MÍNIMO 75 LLAMADAS MULTITANEAS *#MÍNIMO 2 FXO Y MÍNIMO 2 FXS *#1 TELÉFONO, PARA FUNCIÓN DE OPERADORA CON BOTONERA *#7 TELÉFONOS, PARA FUNCIÓN DE USUARIOS *#*#FUNCIONES MÍNIMAS DE LOS TELÉFONOS: ALTAVOZ, REGISTRO DE LLAMADAS, SILENCIADOR, ESPERA, REMARCAR, CONFERENCIA Y TRANSFERENCIA *#*#LOS TELÉFONOS DEBEN SER DE LA MISMA MARCA DEL CONMUTADOR *#*#OPERADORA AUTOMÁTICA (IVR) *#*#SOFTWARE PARA ADMINISTRACIÓN O ADMINISTRACIÓN VÍA WEB *#EL CONMUTADOR NO DEBERÁ REQUERIR EL PAGO DE NINGÚN TIPO DE LICENCIAMIENTO PARA EL FUNCIONAMIENTO DE SUS CARACTERÍSTICAS *#*#DEBERÁ INCLUIR MEMORIA TÉCNICA Y TRANSFERENCIA DEL CONOCIMIENTO *#*#SE DEBERÁ INCLUIR TODO LO NECESARIO PARA LA INSTALACIÓN (ACCESORIOS Y MATERIALES), ASÍ COMO CONFIGURACIÓN Y PUESTA A PUNTO *#*#GARANTÍA DE 1 AÑO. TELEFONO DIGITAL Centro Gestor 211111000050200 Solicitud de Pedido 0190045404 00010 Agrup. Carrito 3000027231 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: TELÉFONO INALÁMBRICO COLOR NEGRO. 1 AURICULAR, PILAS RECARGABLES DISPLAY LCD IDENTIFICADOR DE LLAMADAS ILUMINACIÓN DE TECLADO MEMORIA PARA AL MENOS 20 NÚMEROS REDIAL AUTOMÁTICO AJUSTE DE NIVELES DE SONIDO
27	5150000001414	20.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 1 EDU Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190045405 00010 Agrup. Carrito 3000027232 0001 Entrega en: CARRETERA GUANAJUATO- JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 1 EDU
28	5150000001414	3.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 1 EDU Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190045405 00020 Agrup. Carrito 3000027232 0002 Entrega en: CARRETERA GUANAJUATO- JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 1 EDU
29	5150000001414	13.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 1 EDU Centro Gestor 211213038030100 Solicitud de Pedido 0190045405 00030 Agrup. Carrito 3000027232 0003

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 8 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Entrega en: CARRETERA GUANAJUATO- JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 1 PRO				
30	515000001415	1.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 1 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045415 00010 Agrup. Carrito 3000027031 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO
Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 1 PRO				
31	515000001417	2.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 2 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045419 00010 Agrup. Carrito 3000027080 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO
Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 2 PRO				
32	5660000000820	1.00	PZA	UPS 20 KVA Centro Gestor 211110400010500 Solicitud de Pedido 0190045444 00010 Agrup. Carrito 3000027233 0001 Entrega en: Conocido C.P. México/GTO
Descripción técnica: UPS (Uninterrupted power system) 20 kva.##Capacidad de potencia desalida:18000 watts.##Tipo torre.##Tensión de salida normal: 120/208v 3fases.##3 fases, tierra y neutro en alambrado directo.##Entrada devoltaje: 120v / 208v trifásico.##Supresor de picos: interno o externo de la misma marca del ups.##Regulación de voltaje: 180-239 volts fase a fase.##Duración mínima de respaldo de baterías: 10 minutos a 5000 wattscomprobable a través de gráfico o tabla interactiva desde la web del fabricante.##Tiempo de transferencia requerido: 0 ó instantáneo.##Alarma de batería encendida: alarma distintiva de batería baja.##sobrecarga, apagado, falla de suministros eléctrico y derivación.##Deberá contar con botón para silenciar alarma.##El equipo deberá contar con un panel para derivación para mantenimiento, así como un bypass electrónico incorporado al ups.##El equipo deberá contar con losmódulos de baterías internas suficientes para proveer el tiempo derespaldo solicitado.##Debe contar con apagado epo (emergency power off).##Deberá incluir tarjeta de red con puerto rj45 para administración y monitoreo del equipo de manera local y remota a través del software quedebirá ser de la misma marca del ups.##El equipo debe contar con laopción de arranque en frío.##El equipo debe contar con panel lcd oindicadores led que permita##identificar el estado de operación delequipo.##Debe contar con al menos 94% eficiencia en su operación endoble conversión.##El equipo debe soportar mínimo 10 min al 125% desobrecarga.##Todas las características deben ser comprobables en la webdel fabricante.##En la propuesta deberá considerarse la entrega,instalación y puesta a punto del equipo en el site, incluyendo mano deobra, ductería, materiales e insumos necesarios.##Se deberá considerarel reemplazo de pastillas y calibre de los cables del tablero en casode aplicar.##Garantía 3 años en partes (incluyendo baterías), mano deobra y en sitio.##Se solicita carta de distribuidor autorizado ycertificado de la marca a ofertar.				

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 9 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
33	515000003343	2.00	PZA	Impresora laser color doble carta Centro Gestor 211112000040200 Solicitud de Pedido 0190045450 00010 Agrup. Carrito 3000027234 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Impresora Laser color con las siguientes características:##Pantallatactil##Velocidad de Impresión:##Negro: mínimo 30 ppm / Color: mínimo30 ppm##Resolución de Impresión Negro: mínima 1200 x 1200 dpi, Calidadde imagen mínimo 2400 / Color: hasta 1200 x 1200 dpi, Calidad de imagenmínimo 2400##Memoria Estándar mínimo: 1024 MB##Disco Duro protegido concifrado AES de 256 bits.##Volumen de Páginas Mensual Recomendadomínimo 4,000##Ciclo de Trabajo Mensual Máximo: 150,000 Mínimo dosbandejas y un alimentador multiusos.##Gestión del papel##Administración del papel estándar Duplex integrado, Bandeja de salida mínima de 250hojas, Alimentador multiuso mínima de 150 hojas, 2 x##Entrada mínima de500 hojas##Capacidad de Entrada de Papel: Estándar: mínimo 1,100 hojas.##Capacidad de Salida de Papel: Estándar: mínima de 250 hojas.##Tiposde Papel Soportados Cartulina, Sobres, Etiquetas, Papel normal,##PapelBanner, Tamaños de Papel Soportados 10 sobre, Sobre 7 3/4, 9 sobre B5, Sobre B5, Sobre C5, Sobre DL, Ejecutivo, Folio, JIS-B4, Legal, Carta, 4 x 6", Declaración, Universal, Super Tabloide (12 x18", 305 x457 mm), Oficio, A6, SRA3##Puertos Estándar: mínimo un puerto USB 2.0Certificación de alta##velocidad mínimo una tarjeta de Red GigabitEthernet (10/100/1000),##Sistemas operativos compatibles: Windows 10,(32/64 bits), Windows 11, Mac OS X.
34	515000001299	2.00	PZA	ESCANER ADF MEDIANO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045451 00010 Agrup. Carrito 3000027235 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: ESCANER ADF MEDIANO
35	515000000526	1.00	PZA	CONTROL DE ASISTENCIA Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190045454 00010 Agrup. Carrito 3000027236 0001 Entrega en: PASEO DE LA PRESA 172 C.P. 36000 ZONA CENTRO México/GTO Descripción técnica: BIOMÉTRICO FACIAL MARCA HANVON MODELO F710X
36	5650000000980	1.00	PZA	KIT DE VIDEOPORTERO Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190045455 00010 Agrup. Carrito 3000027237 0001 Entrega en: Boulevard Delta 201 C.P. 37530 San José de Santa Julia México/GTO Descripción técnica: KIT DE VIDEOPORTERO PANTALLA TÁCTIL A COLOR DE 7 PULGADAS, FRENTE CALLE, APERTURA DE PUERTA, IP65, ALTA VOZ, SALIDA DE RELEVADOR PARA CHAPA,RESOLUCIÓN DE PANTALLA 1024 X 600 PÍXELES, CON CÁMARA



GOBIERNO DEL ESTADO DE GUANAJUATO

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 10 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
FOTOGRAFÍA DE 2MEGAPÍXELES, EXPANDIBLE HASTA 2 FRENTE DE CALLE MÍNIMO, EXPANDIBLE HASTA 3 MONITORES MÍNIMO.				
37	515000001296	4.00	PZA	IMPRESORA PORTATIL Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190045458 00001 Agrup. Carrito 3000027238 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: IMPRESORA PORTATIL
38	515000001423	6.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190045460 00001 Agrup. Carrito 3000027239 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
39	515000002106	2.00	PZA	ESCANER Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190045462 00001 Agrup. Carrito 3000027240 0001 Entrega en: Conocido C.P. México/GTO Descripción técnica: ESCANER DE ALIMENTACION AUTOMATICA VERTICAL CON BANDEJA DE AL MENOS 50 HOJAS; RESOLUCION DE AL MENOS 600 X 600 DPI; AREA DE ESCANEADO AL MENOS 21.5 X 80 CM; CICLO DIARIO DE TRABAJO DE AL MENOS 1500 HOJAS; DUPLEX AUTOMATICO A UNA SOLA PASADA; VELOCIDAD DE AL MENOS 24 PPM POR UN SOLO LADO Y 48 PPM AMBOS LADOS; ALMACENAMIENTO DIRECTO EN AL MENOS DISPOSITIVO USB (SIN COMPUTADORA), INCLUIR SOFTWARE DE EDICION DE IMAGENES; FORMATOS DE DIGITALIZACION AL MENOS PDF Y JPEG; INCLUIR ACCESORIOS PARA DIGITALIZAR DOCUMENTOS PEQUEÑOS COMO FOTOGRAFIAS, TARJETAS ETC. TRES AÑOS DE GARANTIA EN SITIO, MANO DE OBRA Y REFACCIONES. VALIDACION NUMERO 16279
40	515000000693	1.00	PZA	IMPRESORA B/N GRANDE Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190045464 00001 Agrup. Carrito 3000027241 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: IMPRESORA B/N GRANDE
41	515000001425	15.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190045465 00001 Agrup. Carrito 3000027242 0001

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO				
42	5150000003350	2.00	PZA	Servidor RACK 2 unidades Centro Gestor 211213004030300 Solicitud de Pedido 0190045495 00010 Agrup. Carrito 3000027243 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Servidor chasis de factor de forma horizontal con rieles para inserción rack con:##-2 procesadores 3 GHz o mayor##-12 núcleos cada uno##-Tecnología de virtualización por hardware##-128GB de memoria RAM##-2tarjetas de red##-Ethernet 1GB de 4 puertos cada una##-Tarjetacontroladora de Array para discos SAS que permita##arrays 1, 0 y 5 ##-Ocho discos fijos de formato pequeño de mínimo 900GB tipo SAS mínimo a15k rpm##-Unidad DVD-RW##-Fuente de poder redundantes de mínimo 460w##-Dos puertos USB 3.0 externos como mínimo##-Dos puertos USB 2.0 externoscomo mínimo##-Conexión VGA estándar para conexión de video##-Incluido teclado y mouse USB estándar##-Garantía y soporte mínimo de 3 años ensitio##-Manuales y discos de configuración, instalación y de usuario.
43	5150000003310	1.00	PZA	COMPUTADORA DE ESCRITORIO IMAC Centro Gestor 211213027040000 Solicitud de Pedido 0190045500 00010 Agrup. Carrito 3000027244 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA DE ESCRITORIO IMAC - PANTALLA RETINA 4.5K DE 24 PULGADAS,PROCESADOR MÍNIMO CHIP M3 DE APPLE: CPU DE 8 NÚCLEOS CON 4 NÚCLEOS DERENDIMIENTO Y 4 DE EFICIENCIA, GPU DE 10 NÚCLEOS Y NEURAL ENGINE DE 16NÚCLEOS - ALMACENAMIENTO MÍNIMO SSD DE 512 GB - MEMORIA UNIFICADAMÍNIMO DE 16 GB - DOS PUERTOS THUNDERBOLT/USB 4 DOS PUERTOS USB 3 -GIGABIT ETHERNET - ENTRADA DE 3.5 MM PARA AUDÍFONOS - MAGIC MOUSE -MAGIC KEYBOARD CON TOUCH ID Y TECLADO NUMÉRICO - ESPAÑOL (AMÉRICALATINA)
44	5660000000215	9.00	PZA	UPS 1500 VA Centro Gestor 211213019054800 Solicitud de Pedido 0190045509 00010 Agrup. Carrito 3000027245 0001 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/ Descripción técnica: UPS 1500 VA
45	5150000000838	1.00	PZA	ACCESS POINT Centro Gestor 211213019030100 Solicitud de Pedido 0190045517 00010 Agrup. Carrito 3000027050 0001 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 12 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
46	515000001301	42.00	PZA	IMPRESORA DE INYECCION DE TINTA Centro Gestor 211213019040600 Solicitud de Pedido 0190045517 00020 Agrup. Carrito 3000027050 0002 Entrega en: CARR. GTO.-JUVENTINO ROSAS KM.9 C.P. GUANAJUATO, GTO México/ Descripción técnica: Tecnología de impresión: Inyección de tinta#Velocidad de impresión en calidad optima (ppm) en tamaño carta: Negro: 10 ppm mínimo - Color: 5 ppm mínimo#Calidad de impresión (ppp): 1200 x 1200 ppp mínimo#Velocidad de copiado (cpm): Negro 7 cpm mínimo - Color 1.7 cpm mínimo#Calidad de copiado: 600 dpi x 1200 dpi mínimo#Resolución Óptica: 600 dpi x 1200 dpi mínimo#Escaneo Plano o ADF: Cama Plana#Puertos de conexión: USB 2.0 de alta velocidad#Número de bandejas y capacidad: 1 con capacidad 100 hojas mínimo#Tamaño de papel soportado: A4; B5; A6; Sobre DL, legal#Forma de impresión: Impresión manual a doble cara#Memoria mínima, con capacidad o no de expansión: 64 MB mínimo#Ciclos de trabajo: 2500 paginas mínimo#Compatibilidad con sistemas operativos: Windows 7 / 8.1 / 10 o más reciente (32bit, 64bit)#Funciones: Impresión, Copia, Escaneado#Botella tinta de reemplazo
47	515000001417	13.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 2 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045524 00010 Agrup. Carrito 3000027246 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 2 PRO
48	515000001423	95.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO Centro Gestor 211213065020000 Solicitud de Pedido 0190045543 00010 Agrup. Carrito 3000027082 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 1 PRO
49	515000001425	2.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO Centro Gestor 211112700040100 Solicitud de Pedido 0190045557 00010 Agrup. Carrito 3000027083 0001



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO				
Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO				
50	515000000533	7.00	PZA	ACCESS POINT Centro Gestor 211213050020000 Solicitud de Pedido 0190045561 00010 Agrup. Carrito 3000027247 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: Access Point con las siguientes características Frecuencia : Doble banda simultanea 2.4 Y 5 GHZ, Velocidad mínima soportada: 2.4 GHZ 800 Mbps, 5GHZ 1700Mbps, con la tecnología 4x4 múltiples entradas múltiples salidas (MIMO) en ambas bandas, Estándares Wi-Fi soportados: 802.11 a/b/g/n/r/ki/v/ac/wave2, tasa de transmisión de datos soportada: 802.11a/b/g, 802.11n (6.5 Mbps a 450 Mbps MCS0 - MCS23, HT 20/40), 802.11ac (6.5 Mbps a 1.7 Gbps MCS0 - MCS9 NSS1/2/3/4, VHT 20/40/80), potencia TX máxima:25dBm Seguridad inalámbrica: WEP, WPA-PSK, WPA-Enterprise (WPA/WPA2, TKIP/AES) 802.11w (PMF), Cantidad: 2x 10/100/1000Mbps, Método de Energía: 802.3at PoE+, Botón de reset/, Consumo máximo: 25 W, Beamforming, Cantidad de SSID: al menos 8 por banda, al menos 2 antenas internas de Puerto Dual, Doble Polaridad con 6dBi en cada banda de frecuencia, Clientes simultáneos: +500, soporte de vians: 802.1Q, soporte de WIPS por hardware, Aislamiento de tráfico de invitados, software para la administración o controladora :Gratuito por fabricante con capacidad de supervivencia de los puntos de acceso inalámbricos cuando exista una falla temporal en el software, de tal manera que los usuarios conectados no sean interrumpidos en sus comunicación, con aplicación integrada para el monitoreo de carga en tiempo real Capacidad de ser administrados por controladora y autónomos que facilite la configuración de las Vians, soporte a portal cautivo de autenticación para invitados que permita gestionar ancho de banda con límites de uso total (datos y tiempo), kit de montaje en techo y pared, 1 año de garantía
Teléfono digital				
51	565000000883	20.00	PZA	Centro Gestor 211213065020000 Solicitud de Pedido 0190045565 00010 Agrup. Carrito 3000027084 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO México/GTO Descripción técnica: Teléfono inalámbrico Grandstream DECT gama media, Pantalla LCD a colorde 1,8 pulgadas (128x160) con 2 teclas programables.
Base para teléfono Inalambrico.				
52	565000000884	10.00	PZA	Centro Gestor 211213065020000 Solicitud de Pedido 0190045565 00020 Agrup. Carrito 3000027084 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO México/GTO Descripción técnica: Base para teléfono Inalambrico. Estación Base Grandstream DECT VoIPInalámbrica para hasta 5 Teléfonos DP720, PoE.
53	515000001425	4.00	PZA	COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO

[Handwritten signatures and notes in blue ink]

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Carretera Guanajuato - Juventino Rosas KM 9.5
Col Yerbabuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 14 de 16



Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
Centro Gestor 21112700040100 Solicitud de Pedido 0190045569 00010 Agrup. Carrito 3000027140 0001 Entrega en: CONJUNTO ADMINISTRATIVO POZUELOS SN C.P. 36000 GUANAJUATO México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA PORTATIL 2 PRO				
54	515000001299	2.00	PZA	ESCANER ADF MEDIANO Centro Gestor 21112700040100 Solicitud de Pedido 0190045569 00020 Agrup. Carrito 3000027140 0002 Entrega en: CONJUNTO ADMINISTRATIVO POZUELOS SN C.P. 36000 GUANAJUATO México/GTO Descripción técnica: ESCANER ADF MEDIANO
55	515000000614	1.00	PZA	IMPRESORA CREDENCIALES PVC Centro Gestor 211213050030000 Solicitud de Pedido 0190045575 00010 Agrup. Carrito 3000027099 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: IMPRESORA DE CREDENCIALES PVC; TECNOLOGIA DE IMPRESION: IMPRESION A COLOR DE TRANSFERENCIA TERMICA MEDIANTE SUBLIMACION DE TINTA DIRECTA EN CREDENCIAL, FORMATO DE IMPRESION: CAPACIDAD DE IMPRESION DOBLE CARA AUTOMATICAMENTE, CALIDAD DE IMPRESION MINIMA: RESOLUCION DE IMPRESION MINIMA DE 300DPI; VELOCIDAD DE IMPRESION MINIMA: DOBLE CARA A COLOR MINIMO DE 130 CREDENCIALES POR HORA; PUESTOS DE CONEXION MINIMO: CONEXION PUERTO USB 2.0 Y ETHERNET; ALIMENTADOR DE TAJETAS AUTOMATICO CON BANDEJA MINIMA DE 90 TAJETAS; CAPACIDAD DE IMPRESION A COLOR (YMCK) Y LAMINADO; INCLUYE SOFTWARE PARA EL DISEÑO E IMPRESION DE CREDENCIALES CON CAPACIDAD DE TRABAJAR/IMPORTAR INFORMACION DE HOJAS DE CALCULO PARA LA IMPRESION DE LOTES DE CREDENCIALES; COMPATIBLE CON WINDOWS 10; GARANTIA MINIMA DE 2 AÑOS.
56	515000001415	1.00	PZA	COMPUTADORA ESCRITORIO 1 PRO Centro Gestor 211213050030000 Solicitud de Pedido 0190045578 00010 Agrup. Carrito 3000027100 0001 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: COMPUTADORA ESCRITORIO 1 PRO
57	515000001297	1.00	PZA	MULTIFUNCIONAL LASER MONO MEDIANO Centro Gestor 211213050030000 Solicitud de Pedido 0190045578 00020 Agrup. Carrito 3000027100 0002 Entrega en: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO Descripción técnica: MULTIFUNCIONAL LASER MONOCROMATICO MEDIANO

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
58	515000003331	1.00	PZA	SWITCH CORE Centro Gestor 211213036030000 Solicitud de Pedido 0190045588 00010 Agrup. Carrito 3000027248 0001 Entrega en: Avenida Universidad Norte S/N C.P. 38483 Cortazar Juan Alonso México/GTO Descripción técnica: SWITCH MODULAR DE ACCESO##A) 1 Switch Acceso Tipo modular mínimo de 4ranuras##B) 1 Tarjeta de línea con mínimo 48 puertos 10/100/1000 (RJ-45)##C) 1 Tarjeta de línea con mínimo 24 puertos, 10 Gigabit Ethernet(SFP+),##D) 1 Tarjeta supervisor primaria de alto rendimiento##E) mínimo 2 Transceptor de Fibra 10GBASE-LRM##F) 1 Licencia de Gestión y Monitoreo para Switches (3 años) 8X5XNBDpor 1 año##A) Chasis modular mínimo 4 ranuras para módulos de aplicación de red##(interfases de I/O).##B) Chasis estructurado para arreglo de 1+1 en tarjetas procesadoras##(principal y redundante). Se debe suministrar solo la procesador principal.##C) Chasis estructurado para arreglo de 1+1 en fuentes de alimentación.##Se deben suministrar cuatro fuentes de CA con unapotencia de mínimo 2100W.##D) Distribución de módulos de aplicación dered en arreglo mínimo n + 1 para el##soporte total de puertos de usuarios solicitados.##E) Tarjeta supervisor que soporte capacidad mínima de conmutación total de al##menos 480 Gbps.##F) Los módulos de interfaz, fuentes de alimentación, ventiladores y##procesadores deben permitir la inserción/remoción en línea (hot-swap).##REDUNDANCIA##A) Total, redundancia en fuentes de alimentación.##B) El procesador deruteo y conmutación principal debe operar todo el##tiempo.##C) Las fuentes de alimentación deben trabajar en configuraciones mínimas de 1+1 y##deben dimensionarse para garantizar el soporte completo de la carga del##chasis equipado con interfaces de usuario en la totalidad de sus##ranuras. La entrega de puertos de usuario debe distribuirse enarreglo mínimo##de n + 1 de los módulos de aplicación de red Gigabit Fibra Óptica y con##el objeto de soportar contingencias por anomalía(s) de operación en##alguna de ellos, permitiendo la redistribución de usuarios en los##módulos restantes.##INTERFACES##E) equipo deberá contar con:##A) Tarjeta de línea con mínimo 48 puertos 10/100/1000 (RJ-45)##B) Tarjeta de línea con mínimo 24 puertos, 10 Gigabit Ethernet(SFP+),##C) A) menos dos módulos Small Form-factor Pluggable 10GBASE-LRM##TARJETA SUPERVISORA##A) Tarjeta supervisor primaria de alto rendimiento, que admita hasta 480##Gbps por ranura con enlaces ascendentes de 100 G.##B) Capaz de admitir servicios avanzados de enrutamiento e##infraestructura, como conmutación de etiquetas multiprotocolo (MPLS);##control de acceso definido por software y capacidades de enrutamiento, como##una base de datos de enrutamiento de host, conectividad entre dominios y##protocolo de separación de identificador/localizador [LISP] compatible##con enrutamiento y reenvío de VPN [VRF]; y plantillas ASIC flexibles##con capacidad de hardware para crear recursos para optimizar el tamaño##de las tablas de parámetros de la red.##Centralización de capacidad cableada hasta 9.6 Tbps##ACCESORIOS NECESARIOS##A) Se requiere un cable de consola de mínimo 6 pies con conectores RJ-45 en##ambos extremos para la configuración y administración del equipo de red.##B) Se requiere accesorios necesarios como guías de gestión de cables##para facilitar la organización de cables en el equipo de red.##C) Adaptadores para facilitar conectividad y configuración del equipo##mediante puertos serie, accesorios para su instalación en rack estándar.##SEGURIDAD##A) UL 60950-1##B) CAN/CSA-C22.2 N° 60950-1##C) EN 60950-1##D) IEC 60950-1##E) IEEE 802.3##CEM##A.47 CFR Parte 15##B. CISPR22 Clase A##C. KN 32 Clase A##D. EN 300 386 V1.6.1##E. EN 55022 Clase A##F. EN 55032 Clase A##G. CISPR 32 Clase A##H. EN 61000-3-2##I. EN 61000-3-3##J. ICES-003 Clase A##K. TCVN 7189 Clase A##L. V-3 Clase A##M. CNS13438 Clase A##N. CISPR24##O. EN 300 386##P. EN 55024##Q. TCVN 7317##R. KN35##ESTÁNDARES INDUSTRIALES DE COMPATIBILIDAD ELECTROMAGNÉTICA, SEGURIDAD Y##MEDIO AMBIENTE##A. NEBS: Temperatura de funcionamiento: -5 a 55 °C##B. Humedad relativa:

Gobierno del Estado de Guanajuato
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Col Yerababuena, 36250
Guanajuato, GTO.
(473) 73-53-400

SOL. COTIZACIÓN
7900002324

Hoja 16 de 16

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				10-93%##C.Altitud de funcionamiento: hasta 1829 m (6000 pies)a 55 °C##D.Los requisitos de ETSI 300-019 están cubiertos por GR-63-CORE con##algunas desviaciones.##E.SR-3580 NEBS nivel 3 (GR-63-CORE,hasta la edición actual,##GR-1089-CORE, hasta la edición actual)##F.ETSI300 019-2-1, Almacenamiento Clase 1.2##G.ETS 300 019-2-2, TransporteClase 2.3##H.ETS 300 019-2-3, clase 3.2 estacionaria##I.EN50121-4##J.EN300 386##SISTEMA OPERATIVO##El equipo debe de ser entregado con laúltima versión liberada del##sistema operativo con que cuente elfabricante y deben permanecer##habilitadas todas las funcionalidadesofertadas durante la vida útil del##equipo.##El sistema operativo deberá contar con mecanismos de servicio continuo##con el objetivo deevitar interrupción del servicio ante operaciones de##mantenimiento yactualización de software.##ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA##Se requiere cuatrosfuentes de alimentación AC de mínimo 2100W para##asegurar una operacióncontinua y confiable del equipo de red.##Debe cumplir con lasnormativas estándar de la industria para garantizar##la compatibilidad funcionalidad con el equipo.##Se espera que la fuente de alimentaciónproporcione eficiencia##energética y capacidad suficiente para soportarlas cargas de trabajo##previstas en la red.##Cables de alimentaciónnecesarios con conector eléctrico NEMA 5-20.##Nota: Deberán ofrecer lossiguientes servicios:##Acceso al Centro de Asistencia Técnica delfabricante en el periodo de##cobertura##Acceso a las actualizacionesdel Sistema Operativo del Switch que libere##el fabricante en elperiodo de cobertura Reemplazo avanzado de partes cuando se requiera siguiente día después de##su detección.

Paquetes 2024-1

TIPO DE BIEN	NOMBRE DEL BIEN	DESCRIPCIÓN
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 EDU	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port; DISCO DURO: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB; TECLADO: en español; MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 EDU BIS	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port; DISCO DURO Mecánico rotacional SATA Mínimo 2 TB. 7200 RPM mínimo; TECLADO: en español; MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 PRO	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port; DISCO DURO: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB; TECLADO: en español; MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 1 PRO BIS	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto. o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i3 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 8GB DDR4. Expansión indistinta; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080 conexión Display Port; DISCO DURO 1: De estado sólido PCI NVMe mínimo 256 GB; DISCO DURO 2 : Mecánico rotacional SATA Mínimo 1TB. 7200 RPM mínimo TECLADO: en español; MOUSE ÓPTICO: con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e inalámbrica 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 EDU	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port; DISCO DURO: De estado sólido conector M.2 PCI NVMe mínimo 512 GB; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 EDU BIS	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port; DISCO DURO: Mecánico rotacional mínimo de 2 TB 7200 RPM mínimo; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 2 PRO	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset indistinto o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i5 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 16GB DDR4 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 3200 MHz; MONITOR: Led 21.5" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port; DISCO DURO: De estado sólido conector M.2 PCI NVMe mínimo 512 GB; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 5 puertos, al menos uno de tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, video Integrado en la tarjeta madre con dos puertos Display Port; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen máximo 1.3 decímetros cúbicos (litros); RANURAS DE EXPANSIÓN: opcional; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: de 130 Watts máximo; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.
COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 3 EDU	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 7 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP Indistinto, chipset indistinto o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i7 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 SL en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 32GB DDR4 entregada en dos módulos de 16GB en configuración de doble canal, expandible a 64GB. Con al menos dos ranuras libres para expansión. (Debe soportar Quad Channel si se utilizan 4 dimms); Velocidad mínimo 3200MHz; MONITOR: Led de 23.8", Resolución mínima 1920 x 1080. Panel IPS. Conexión Display Port; DISCO DURO 1: En ranura M.2 PCI NVMe de estado sólido mínimo 512 GB y DISCO DURO 2: Mecánico rotacional SATA mínimo 2 TB, 7200 RPM mínimo; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 4 puertos posteriores y 4 frontales, al menos uno del tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, tarjeta de video independiente de 8GB DDR6 mínimo; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen indistinto; RANURAS DE EXPANSIÓN: Mínimo 1 PCI Express libre, conector indistinto; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: 500 Watts Máximo con una eficiencia energética de al menos 92%; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.

COMPUTADORA DE ESCRITORIO	ESCRITORIO 3 PRO	PROCESADOR: AMD Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 7 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP Indistinto, chipset indistinto o INTEL número de núcleos indistinto, familia de proc. Core i7 de decimotercera generación o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total mínimo indistinto, TDP indistinto, chipset Intel Q670; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica; MEMORIA: Mínimo 32GB DDR4 entregada en dos módulos de 16GB en configuración de doble canal, expandible a 64GB. Con al menos dos ranuras libres para expansión. (Debe soportar Quad Channel si se utilizan 4 dimms); Velocidad mínimo 3200MHz; MONITOR: Led de 23.8", Resolución mínima 1920 x 1080. Panel IPS. Conexión Display Port; DISCO DURO 1: En ranura M.2 PCI NVMe de estado sólido mínimo 512 GB y DISCO DURO 2: Mecánico rotacional SATA mínimo 2 TB, 7200 RPM mínimo; TECLADO: En español; MOUSE ÓPTICO: Con dos botones y scroll; PUERTOS USB: Mínimo 4 puertos posteriores y 4 frontales, al menos uno del tipo C; AUDIO Y VIDEO: Audio integrado a la tarjeta madre, tarjeta de video independiente de 8GB DDR6 mínimo; RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2 / Bluetooth 5.1 mínimo; GABINETE: Volumen indistinto; RANURAS DE EXPANSIÓN: Mínimo 1 PCI Express libre, conector indistinto; GARANTÍA: 3 años en partes, mano de obra y en sitio (incluye PC y Monitor) por parte del fabricante; FUENTE DE PODER: 500 Watts Máximo con una eficiencia energética de al menos 92%; VARIOS: Deberá contar con el agente de Absolute instalado de fábrica en el firmware del equipo, listo para ser activado por la Dependencia o Entidad solicitante en caso de que así lo deseara.
COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 EDU	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 EDU BIS	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): Mecánico rotacional de 2 GB; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080píxeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.
COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 1 PRO	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 Pro en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 3 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i3 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 8GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080píxeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (Wifi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 EDU	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.
COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 EDU BIS	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 SL en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): Mecánico rotacional mínimo 2 TB; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.

COMPUTADORA PORTÁTIL	PORTÁTIL 2 PRO	SISTEMA OPERATIVO: Windows 11 Pro en español preinstalado de fábrica; PROCESADOR (P): AMD Mobile Número de núcleos indistinto, familia de proc. Ryzen 5 serie 7000 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto o INTEL Mobile Número de núcleos indistinto familia de proc. Core i5 de decimotercera generación, velocidad de frecuencia base indistinto, Cache total indistinto, TDP indistinto; MEMORIA (P): Mínimo 16 GB, expansión indistinta; DISCO DURO (P): En ranura M.2 NVMe de estado sólido, 512 GB mínimo; PANTALLA: 14.0 +/- 0.5 Pulgadas, resolución 1920x1080 pixeles mínimo; PESO MÁXIMO: 1.55 kg; RED ETHERNET: 10/100/1000; PUERTOS USB (P): Mínimo 2 USB tipo A y 1 USB Type C independiente al puerto de carga; TARJETA DE RED INALÁMBRICA (P): 802.11 ax (WiFi 6), Antena 2x2; TECLADO (P): En español; PUERTOS DE VIDEO: HDMI o DP; BATERÍA: Mínimo 41 Wh; GARANTÍA: De tres años en partes, mano de obra y en sitio por parte del fabricante; INCLUIR MALETÍN: Sí; LECTOR DE HUELLA DACTILAR: Indistinto; BLUETOOTH: 5.1 mínimo, Integrado; CÁMARA WEB: Integrada en la carcasa (720p); ELIMINADOR DE CORRIENTE: Incluido; DOCKING STATION: Indistinto; VARIOS: Cada equipo debe incluir una licencia del servicio Absolute DDS Resilience con una duración de 3 años.
UPS PAQUETES	UPS 1500 VA	DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 1500VA mínimo, 800 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 92-139 mínimo, 350 jouls mínimo, respaldo a media carga 7 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 8 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, protección de puerto Ethernet, garantía por 3 años
UPS PAQUETES	UPS 550 VA	DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 550VA mínimo, 300 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 90-140 mínimo, 270 jouls mínimo, respaldo a media carga 5 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 9 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, supresión en la línea TEL/DSL, garantía por 3 años
UPS PAQUETES	UPS 750 VA	DESCRIPCIÓN UPS: No Break interactivo 750VA mínimo, 450 Watts mínimo, voltaje de entrada/salida 120V, conexiones tipo NEMA 5-15R, rango de regulación 90-145 mínimo, 370 jouls mínimo, respaldo a media carga 7 minutos mínimo, regulación de voltaje AVR ó equivalente, 6 contactos con mínimo 3 con protección de batería /sobretensión, recarga de la batería 12 horas (10% a 90%) máximo, pantalla LCD ó Leds indicadores, alarma audible, software propietario, supresión en la línea TEL/DSL, garantía por 3 años
IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N GRANDE	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 55ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 225,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 2 Bandejas con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Duplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 10,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.

IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N MEDIANA	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 45ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 150,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Dúplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 5,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
IMPRESORAS LASER MONOCROMÁTICAS	IMPRESORA B/N PEQUEÑA	Tecnología de impresión: Láser Monocromática, Velocidad de impresión: 40ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 80,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Características adicionales: Dúplex automático, Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 3,000 páginas, Puerto LAN Ethernet RJ-45, velocidad 100/1000 mínimo. Garantía: 1 Año en partes y mano de obra en centro de servicio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA LÁSER COLOR MEDIANA	Tecnología de impresión: Láser color, Velocidad de impresión: 35 ppm en monocromo y color mínimo, Ciclo mensual de trabajo 70,000 páginas mínimo, , Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo y 1 bandeja multifunción 50 hojas mínimo, Tamaño de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Puerto LAN ethernet RJ-45 100/1000 mínimo. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 4,500 páginas en negro. Mínimo 4,500 páginas en cada cartucho de color. Características adicionales: dúplex automático. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA LÁSER COLOR PEQUEÑA	Tecnología de impresión: Láser color, Velocidad de impresión: 25 ppm en monocromo y color mínimo, Ciclo mensual de trabajo 35,000 páginas mínimo, , Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo y 1 bandeja multifunción 50 hojas mínimo, Tamaño de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Puerto LAN ethernet RJ-45 100/1000 mínimo. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la ISO/IEC 19752): Mínimo 2000 páginas en negro. Mínimo 2000 páginas en cada cartucho de color. Características adicionales: Ninguna. Garantía: 1 año en partes y mano de obra en centro de servicio.
IMPRESORAS PAQUETE	IMPRESORA PORTÁTIL	DESCRIPCIÓN IMPRESORA: Tecnología de impresión: Inyección de tinta, Velocidad de impresión: 107 ppm negro/color (ISO) o 9/5 IPM mínimo, Resolución de 600x600 mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados: Carta, Oficio mínimo, Conector USB y WIFI mínimo, Incluye Batería Recargable, Peso Máximo 2.5 kg., Garantía: 1 Año mínimo.;
MULTIFUNCIONALES PAQUETE	MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICO MEDIANO	Tecnología de impresión: Láser monocromático, Velocidad de impresión: 40 ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 75,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 500 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Alimentador automático de documentos: capacidad de 50 hojas mínimo, Características adicionales: Dúplex automático. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la norma ISO/IEC 19752): Mínimo 6000 páginas. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
MULTIFUNCIONALES PAQUETE	MULTIFUNCIONAL LÁSER MONOCROMÁTICO PEQUEÑO	Tecnología de impresión: Láser monocromático, Velocidad de impresión: 35 ppm mínimo, Ciclo de trabajo mensual: 50,000 hojas mínimo, Bandejas de papel: 1 Bandeja con capacidad de 250 hojas mínimo, 1 Bandeja de entrada multifunción con capacidad de 50 hojas mínimo, Tamaños de papel soportados (mínimo): Carta, Oficio, Alimentador automático de documentos: capacidad de 50 hojas mínimo, Características adicionales: Ninguna. Rendimiento del cartucho incluido con el equipo (según la norma ISO/IEC 19752): Mínimo 2700 páginas. Garantía: 1 Año en partes y mano de obra en centro de servicio.
ESCÁNER PAQUETE	ESCÁNER ADF MEDIANO	Escáner de alimentación vertical, Volumen diario de 3000 hojas mínimo, Velocidad de digitalización de 30 ppm 60 ipm mínimo, Resolución óptica 600 DPI mínimo, Con alimentación automática, digitalización de documentos por ambos lados, Tamaño de documentos soportado: oficio y carta mínimo, Alimentador automático de 50 hojas mínimo, Conectividad USB 2.0 mínimo, Detección de alimentación múltiple, Software incluido, Controladores ISIS y Twain, Formatos de archivos de salida: múltiples páginas JPG, PDF, PDF, PDF habilitados para búsqueda, compatible con Windows mínimo, Garantía de 1 año.;

40051001-079-24

ANEXO I-B RELACIÓN DE CUENTAS PARA ACTIVACIÓN DE AGENTES DE RASTRO EN EQUIPOS DE CÓMPUTO PORTÁTIL DE PAQUETE

Partida del Anexo I	Nombre de la Dependencia o Entidad	Número de consola	Datos de la persona de contacto (nombre y teléfono)	Correo electrónico (asociado a la consola)
2	Secretaría de Economía	622925	Luis Alberto Medel 477 648 51 43	lmedel@guanajuato.gob.mx
4	Instituto para las Mujeres Guanajuatenses	622976	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
9	Secretaría de Gobierno	615695	ISAAC RAMOS GONZÁLEZ 4737335523 EXT. 110	iram@guanajuato.gob.mx
12	Secretaría de la Honestidad	613009	MIGUEL ANGEL LARA LOPEZ 4737351326	mlara@guanajuato.gob.mx
13	Secretaría de la Honestidad	613009	MIGUEL ANGEL LARA LOPEZ 4737351326	mlara@guanajuato.gob.mx
14	Archivo General del Estado de Guanajuato		No se cuenta con consola, proporcionar una nueva	
19	Secretaría de Seguridad y Paz	616646	Juan Carlos Morales Álvarez	jmoralesa@guanajuato.gob.mx
20	Secretaría de Seguridad y Paz	616646	Juan Carlos Morales Álvarez	jmoralesa@guanajuato.gob.mx
23	Collegio de Educación Profesional Técnica del Estado de Guanajuato	620433	Rito Macías Negrete	rito.maciasn@qto.conalep.edu.mx
24	Procuraduría de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes			
27	Instituto Estatal de Capacitación	619550	CESAR RICARDO LEON GONZÁLEZ	cleong@guanajuato.gob.mx
28	Instituto Estatal de Capacitación	619550	CESAR RICARDO LEON GONZÁLEZ	cleong@guanajuato.gob.mx
29	Instituto Estatal de Capacitación	619550	CESAR RICARDO LEON GONZÁLEZ	cleong@guanajuato.gob.mx
30	Secretaría de Derechos Humanos	409237	Juan Jenaro Bueno Villanueva	jjenarob@guanajuato.gob.mx
31	Instituto Tecnológico de Irapuato			
34	Secretaría de Seguridad y Paz	616646	Juan Carlos Morales Álvarez	jmoralesa@guanajuato.gob.mx
37	Secretaría de Gobierno	622976	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
38	Secretaría de Gobierno	622976	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
40	Secretaría de Gobierno	622976	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
41	Secretaría de Gobierno	622976	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
47	Secretaría de Educación	622957	Jaime Alejandro Hernández Ferrer 4776700049	jahernandez@guanajuato.gob.mx
48	Comisión Estatal de Atención Integral a Víctimas	174997	ARTEMIO LÓPEZ PÉREZ	artemio.lopez@guanajuato.gob.mx
49	Laja Bajío			
53	Secretaría del Agua	611970	Juan Alejandro Franco Vaca	jafrancov@guanajuato.gob.mx
56	Universidad Tecnológica de San Miguel de Allende	619759	MARIA NOEMI ESPINO MENDETA 415188339, EXT. 206	yperez@uisma.edu.mx
57	Universidad Tecnológica de San Miguel de Allende	619759	MARIA NOEMI ESPINO MENDETA 415188339, EXT. 206	yperez@uisma.edu.mx

[Handwritten signatures and notes in blue ink, including the word "fin." and various initials.]

Aviso de privacidad simplificado para "Procedimientos de Contratación" de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro

Denominación y fundamento legal de la responsable

La Secretaría de Finanzas del Estado de Guanajuato, por conducto de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro (DGRMSGC), con domicilio en Carretera Guanajuato-Juventino Rosas Km. 9.5 colonia Yerbabuena, en Guanajuato, Gto., código postal 36250; con fundamento en lo dispuesto por los artículos 14 apartado B, fracción III y 80 de la Constitución Política para el Estado de Guanajuato; 3, 13 fracción II y 24 fracción IV de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo para el Estado de Guanajuato; 3 fracción I, 20, 21, 34 y 38 de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato; y 1°, 2°, 3°, fracción III, inciso b), 9 segundo párrafo, 10, fracciones VI, VII, XIII, XXII, XXIV y XXV, 56, fracción II, 63, fracciones I, II, IV, V, VI y VII, 64, fracción IV, 65, 66, 68, 69, 70 y 71 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, Inversión y Administración, es la responsable del tratamiento de los datos personales que nos proporcione.

Finalidad del tratamiento de datos personales

La finalidad del tratamiento de sus datos personales es para llevar a cabo la sustanciación de los procedimientos de contratación pública y los actos que de ellos deriven, tramitados por las distintas direcciones de área adscritas a la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro, a fin de cumplir con las disposiciones jurídicas aplicables, incluyendo las de transparencia y acceso a la información pública, así como para proporcionar la información y cooperación que sea solicitada por otras autoridades para atender los requerimientos en materia de control y fiscalización.

Transmisión de datos personales

Se hace de su conocimiento que sus datos personales podrán ser transmitidos a otras autoridades siempre y cuando, éstos se utilicen para el ejercicio de sus facultades, además de otras transmisiones previstas en la Ley, en términos de los artículos 96, 97, 98, 99, 100 y 101 de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato.

Mecanismos y medios disponibles para que el titular, en su caso, pueda manifestar su negativa para el tratamiento de sus datos personales para finalidades y transferencias de datos personales que requieren el consentimiento del titular

Si desea manifestar su negativa para el tratamiento de datos personales para finalidades y transferencias de datos personales que requieren el consentimiento del titular, es necesario que dicha manifestación se realice por escrito, ante la Unidad de Transparencia del Poder Ejecutivo del Estado de Guanajuato.

Consulta del aviso de privacidad

El aviso de privacidad integral podrá ser consultado en la página institucional de internet de la Secretaría de Finanzas: https://finanzas.guanajuato.gob.mx/c_avisos/index.php

[Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page]

ANEXO A
FORMATO DE PROPUESTA TÉCNICA
DATOS GENERALES DEL PARTICIPANTE

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO SOLICITADO POR LA CONVOCANTE	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO PROPUESTO POR EL PARTICIPANTE
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____
			Marca, modelo, versión o paquete: _____ Especificaciones y características: _____ Garantía: _____

 NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGA

[Handwritten signatures and marks at the top of the page]

ANEXO AB
LICITACIÓN 40051001-079-24

1. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no me encuentro en los supuestos señalados en el artículo 42 de la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.
2. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no me encuentro en los supuestos señalados en los artículos 69-B y 113 Bis., del Código Fiscal de la Federación.
3. Manifiesto reconocer que, en caso de proporcionar información falsa, se descalificará mi propuesta y me haré acreedor de las sanciones establecidas en la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.
4. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que me abstendré de adoptar conductas para que los servidores públicos de la convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado de procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.
5. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada no ha sido declarada en estado de concurso mercantil o de quiebra.
6. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no me encuentro inhabilitado/la persona moral que represento, no se encuentra inhabilitada ni tiene socios que hayan sido inhabilitados.
7. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que soy distribuidor autorizado/fabricante de la marca ofertada.
8. Manifiesto reconocer que en caso de presentar un recurso de inconformidad con la finalidad de retrasar o entorpecer el procedimiento, seré multado conforme a lo establecido en la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.
9. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que sostendré la oferta técnica y económica presentada para la presente licitación, en los términos que al efecto contempla la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato.
10. Manifiesto que los precios ofertados son firmes a partir de la fecha del acto de apertura de ofertas y hasta la fecha de entrega total y cumplimiento del contrato a entera satisfacción del Gobierno del Estado, de los bienes cotizados en los que participe, de conformidad a lo solicitado en las Bases y Anexos respectivos, independientemente de modificaciones que pudieran sufrir como consecuencia de fluctuaciones monetarias.
11. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, las propuestas técnica y económica que presento para la presente licitación, no implican ventajas ilícitas respecto de otros interesados y declaro que la propuesta de mi representada ha sido determinada de manera independiente, sin consultar, comunicar o acordar con ningún otro participante. Asimismo, manifiesto que conozco las infracciones y sanciones aplicables en caso de cometer alguna práctica prohibida por la Ley Federal de Competencia Económica.
12. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, con la presentación de mis ofertas técnicas y económicas, acepto de conformidad conocer el contenido y alcance de las disposiciones establecidas en las presentes Bases y sus Anexos respectivos, sujetándome a los Lineamientos que establecen las mismas, y a la Ley de

ANEXO AB
LICITACIÓN 40051001-079-24

Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato y su Reglamento para la Administración Pública Estatal.

13. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi oferta técnica y económica considera cualquier gasto adicional requerido para el suministro de los bienes en que participo, su instalación, puesta a punto y capacitación en los casos en que se solicita.
14. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en los casos aplicables, los bienes ofertados cumplen con los certificados de calidad extendidos por organismos reconocidos en el País de Origen.
15. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los bienes ofertados cumplen con las Normas Oficiales Mexicanas y/o Normas Internacionales del lugar de origen de los bienes ofertados.
16. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que mi representada cuenta con la capacidad técnica, financiera y de infraestructura para cumplir con la entrega de los bienes de la presente licitación, su instalación y puesta en marcha, en los casos en que se solicita, dentro de la República Mexicana y de acuerdo a lo establecido en las Bases y sus Anexos respectivos.
17. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado, me obligo a sostener mi propuesta y por ende, a la entrega de los bienes ofertados en la presente licitación, con las características, especificaciones y condiciones requeridas y que, en caso de no cumplir con esta, me haré acreedor de las sanciones establecidas en la Ley de Contrataciones Públicas para el Estado de Guanajuato..
18. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado, me comprometo al cumplimiento de las obligaciones fiscales que resulten aplicables en el Estado de Guanajuato. Lo anterior sin perjuicio de lo aplicable en la Materia de índole Federal.
19. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado, al momento de la suscripción del contrato, presentaré la opinión positiva VIGENTE que emite el Servicio de Administración Tributaria, la opinión del Cumplimiento de Obligaciones en materia de Seguridad Social que no se encuentre en sentido negativo, la Constancia vigente de la situación fiscal en materia de aportaciones patronales y entero de descuentos sin adeudos, así como la demás solicitada en las Bases y Anexos. En caso de no presentarlas, en los términos solicitados en las Base, será impedimento para suscribir el o los contratos correspondientes.
20. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que responderé por defectos de fabricación, mano de obra, componentes, refacciones y/o vicios ocultos de los bienes en que participo, por un periodo mínimo de **1 (un) año** en aquellas partidas donde no se haga mención específica de la misma, o por los periodos mínimos solicitados en las Bases y sus Anexos, según aplique, incluyendo cualquier gasto necesario para su traslado al fabricante y devolución al área usuaria de Gobierno del Estado.
21. Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que la fecha de entrega de los bienes ofertados es de acuerdo a lo solicitado en la presente licitación.
22. Manifiesto mi autorización para que la dependencia, entidad o la convocante, pueda compulsar la veracidad de la información o documentación integrada como parte de mis ofertas.

ANEXO AB
LICITACIÓN 40051001-079-24

23. Manifiesto conocer el Aviso de privacidad simplificado para "Procedimientos de Contratación" que me fue proporcionado en el presente procedimiento de contratación, mediante el Anexo K así como la ubicación del Aviso de privacidad Integral de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro, publicados en la página institucional de internet de la Secretaría de Finanzas, Inversión y Administración: https://finanzas.guanajuato.gob.mx/c_aviso/index.php, en términos de los artículos 19, 20, 21, 22, 23, 24 y 27 de la Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados para el Estado de Guanajuato.
24. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los bienes ofertados son nuevos y en ningún caso reconstruidos o reciclados.
25. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en caso de que los bienes ofertados y adjudicados queden discontinuados en el transcurso del procedimiento de compra, me comprometo a entregar el modelo que lo sustituya cumpliendo con lo mínimo solicitado, sin que se modifiquen los términos y condiciones ofertados originalmente.
26. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que realizaré la entrega de los productos en condiciones óptimas, preservando la calidad de los mismos durante el transporte y que repondré los bienes que por alguna situación pudieran llegar deteriorados a su lugar de entrega.
27. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los bienes ofertados cumplen con los requisitos de calidad señalados en el Anexo H y que, en caso de resultar adjudicado, al suministro de los bienes, entregaré los discos originales y cartas de garantía de los fabricantes en los términos que en cada caso se establezca en dicho anexo.
28. Manifiesto bajo protesta de decir verdad que, en caso de resultar adjudicado, garantizaré que los bienes que sean abiertos para verificar el cumplimiento de los requisitos de calidad solicitados en el Anexo H, no perderán las garantías ofertadas.

**Nota: El presente documento no deberá ser modificado en redacción y ni en el orden presentado.
En caso de omitir alguno de los puntos anteriormente relacionados podrá ser causa de descalificación.**

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL
DE LA EMPRESA

ANEXO B
FORMATO DE PROPUESTA ECONÓMICA
DATOS GENERALES DEL PARTICIPANTE

PARTIDA	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN CORTA DE LO PROPUESTO POR EL PARTICIPANTE	PRECIO UNITARIO CON IVA	TOTAL DE LA PARTIDA OFERTADA
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		0
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		
		Marca y modelo: _____ Descripción corta del bien: _____		

IMPORTE TOTAL CON LETRA: **GRAN TOTAL DE LA PROPUESTA:** 0

"Precio Firme hasta la entrega total de los bienes, independientemente de la fluctuación cambiaria del peso frente a otra moneda de curso legal en el extranjero".

NOMBRE Y FIRMA REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL

NOTA: DEBERÁ INDICAR EL GRAN TOTAL DE SU OFERTA SUMANDO LA TOTALIDAD DE LOS IMPORTES DE LAS PARTIDAS EN QUE PARTICIPA.

[Handwritten signatures and marks are present throughout the page, including a large signature at the bottom left, a signature at the bottom right, and various initials and marks in the right margin.]

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA 40051001-079-24 (CAGEG-079/2024)

(PREFERENTEMENTE EN PAPEL MEMBRETADO)

CARTA DE DECLARACIÓN DE INTERESES

Quien suscribe _____, bajo protesta de decir verdad manifiesto lo siguiente:

- Que mi representada no tiene relación personal, accionaria, laboral, de negocios, profesional o familiar por matrimonio, parentesco consanguíneo en línea recta hasta el segundo grado y colateral hasta el cuarto grado, por afinidad o civil, con servidores públicos del orden federal o estatal que intervienen en el procedimiento de licitación _____ y demás actos que deriven del mismo.
- Que las funciones que desempeña el que suscribe, así como aquellas personas que forman parte de la empresa que represento, no se encuentran directamente vinculadas, reguladas o supervisadas por los servidores públicos que intervienen en el procedimiento de licitación _____ y demás actos que deriven del mismo, lo anterior, con motivo de sus empleos, cargos o comisiones.
- Que ni el suscrito ni las personas físicas o morales que forman parte de la empresa que represento, desempeñan un empleo, cargo o comisión en el servicio público del estado de Guanajuato, ni lo han desempeñado hasta un año antes de la publicación de la convocatoria.
- Que mi representada se abstendrá de adoptar conductas para que los servidores públicos de la convocante, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes.
- Que mi representada no ha utilizado información privilegiada, proporcionada por servidores públicos o sus familiares por parentesco consanguíneo y, por afinidad hasta el cuarto grado, o civil.

Atentamente

Representante o Apoderado Legal.

"FORMATO DE ACREDITACIÓN PERSONALIDAD"*(Elaborar en hoja preferentemente membretada de la persona)*

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN
DE SERVICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA No: 40051001-079-24
NOMBRE DEL LICITANTE:

FECHA:

(Nombre del representante o apoderado legal) manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido debidamente verificados, y que cuento con la facultad legal y capacidades suficientes para comprometerme por mi mismo o por mi representada, suscribir la propuesta para la presente licitación a nombre y representación de (persona física), las cuales no me han sido revocadas o limitadas de forma alguna a esta fecha.

DATOS DEL LICITANTE

Nombre:

Domicilio fiscal:

Teléfonos:

Correo electrónico:

Registro Federal de Contribuyentes:

CURP:

Datos de Representante o Apoderado Legal (En caso de que aplique):

Nombre:

Número y fecha de la escritura pública mediante la cual fueron otorgadas las facultades para suscribir la propuesta:

Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario Público que la protocolizó:

Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de la Propiedad y/o del Comercio:

(Nombre y firma del representante o apoderado legal)

Notas:

- El presente formato podrá ser reproducido por cada licitante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar el contenido.
- El licitante deberá incorporar textualmente, los datos de los documentos legales que se solicitan en este documento, sin utilizar abreviaturas, principalmente en lo relativo al nombre de la persona física o razón social de la persona moral.

"FORMATO DE ACREDITACIÓN PERSONALIDAD"*(Elaborar en hoja preferentemente membretada de la persona)*

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN
DE SERVICIOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA ESTATAL.
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA No: 40051001-079-24
NOMBRE DEL LICITANTE:

FECHA:

(Nombre del representante o apoderado legal) manifiesto, bajo protesta de decir verdad, que los datos aquí asentados son ciertos y han sido debidamente verificados, y que cuento con la facultad legal y capacidades suficientes para comprometerme por mi mismo o por mi representada, suscribir la propuesta para la presente licitación a nombre y representación de (persona moral), las cuales no me han sido revocadas o limitadas de forma alguna a esta fecha.

DATOS DEL LICITANTE

Nombre:

Domicilio fiscal:

Teléfonos:

Correo electrónico:

Registro Federal de Contribuyentes:

Número y fecha de la escritura pública en la que consta su acta constitutiva:

Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario Público que la protocolizó:

Número(s) y fecha(s) de la(s) escritura(s) pública(s) en la(s) que conste(n) reformas o modificaciones al acta constitutiva:

Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario Público que la(s) protocolizó:

Relación de socios accionistas:

Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de la Propiedad y/o del Comercio:

Descripción del objeto social:

DATOS DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL:

Nombre:

Número y fecha de la escritura pública mediante la cual fueron otorgadas las facultades para suscribir la propuesta:

Nombre, número y circunscripción del Notario Público o Fedatario Público que la protocolizó:

Fecha y datos de su inscripción en el Registro Público de la Propiedad y/o del Comercio:

(Nombre y firma del representante o apoderado legal)

Notas:

- El presente formato podrá ser reproducido por cada licitante en el modo que estime conveniente, debiendo respetar el contenido.
- El licitante deberá incorporar textualmente, los datos de los documentos legales que se solicitan en este documento, sin utilizar abreviaturas, principalmente en lo relativo al nombre de la persona física o razón social de la persona moral.

REQUISITOS DE FACTURACIÓN

Los comprobantes fiscales (XML) y su representación impresa (PDF) de los bienes y/o servicios contratados para efectos de entrega y del pago respectivo, deberán contener lo siguiente:

- Cumplir los requisitos fiscales señalados en la Ley del I.S.R. Ley del I.V.A. y el Código Fiscal de la Federación.
- Describir en el comprobante fiscal (XML) y su representación impresa (PDF) los conceptos de los bienes o servicios contratados exactamente como se describen en el pedido y contrato, como son:
 - o Número de contrato y pedido
 - o Centro(s) gestor(es)
 - o Partida(s)
 - o Unidad de medida
 - o Descripción completa del bien o servicio
 - o Marca
 - o Modelo
 - o Número de serie de cada bien (tratándose de bienes muebles)
 - o RFC y domicilio fiscal del proveedor igual al establecido en el pedido y contrato
 - o **Los archivos pdf y xml, deben contener la misma información**
- Todos los comprobantes fiscales deben tener plasmada la fecha de recepción, nombre completo, firma, puesto de quien recibe y sello de la institución, así como indicar el método de pago como PPD (pago parcial o diferido) y forma de pago 99 (por definir).
- La facturación deberá ser por número de contrato y pedido.
- Deberá facturar pedidos o contratos completos. En caso de entregas parciales y prórrogas de tiempo de entrega, deberá presentar el oficio de autorización o convenio modificatorio correspondiente.
- Tratándose de vehículos, la fecha de emisión de la factura debe coincidir con la fecha de entrega de los mismos o en su caso no deberá tener un desfase mayor de dos días hábiles. Asimismo debe entregar una factura por vehículo incluyendo accesorios y/o equipamiento. En caso contrario, no se recibirán dichos vehículos.
- Tratándose de bienes de capítulos 1000, 2000, 3000 y 4000, entregados directamente en las dependencias, los representantes de las mismas deberán presentar la documentación que acredite la entrega de los bienes o servicios en la **Dirección Administrativa y de Seguimiento a Procesos de la Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro, a través del titular administrativo de cada dependencia**, para iniciar el trámite de pago.
- Forma de pago conforme al catálogo emitido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT).

Complemento de Pago

- Los proveedores deberán proporcionar el CFDI y XML del "complemento de pago" por cada pago que les fue realizado, a más tardar el día 10 del mes posterior al que se les hizo la transferencia, el cual deberá ser emitido por pedido y éste será enviado al correo electrónico al cual fue remitida la factura de pago origen.

CONTENIDO DE LAS FIANZAS PARA GARANTIZAR TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES DERIVADAS DEL CONTRATO DE ADQUISICIÓN DE BIENES:

1.- MONTO DE LA FIANZA

2.- NUMERO DE FIANZA

3.- BENEFICIARIO Y DOMICILIO: SECRETARÍA DE FINANZAS, INVERSIÓN Y ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE GUANAJUATO. CARRETERA GUANAJUATO-JUVENTINO ROSAS KM 9.5 COL. YERBABUENA GUANAJUATO, GTO. CP. 36250

4.- NÚMERO DE CONTRATO Y PEDIDO

PARA GARANTIZAR POR PARTE DE _____ (DATOS DE LA EMPRESA, NOMBRE, DOMICILIO Y RFC) EL EXACTO Y FIEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES DEL CONTRATO (NÚMERO DE CONTRATO), DEL CUAL DERIVAN (EL/LOS) PEDIDO (S) _____, DE FECHA _____ (FECHA DE SUSCRIPCIÓN) DERIVADO DE LA LICITACION/CDE/M3 XXXXXX PARA EL ADQUISICION DE XXXXXXXX.

_____ (AFIANZADORA) EXPRESAMENTE DECLARA:

A) QUE GARANTIZA EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO Y EN LA NORMATIVIDAD APLICABLE, MISMAS QUE SE TIENEN POR REPRODUCIDAS COMO SI A LA LETRA SE INSERTARAN;

B) QUE LA FIANZA DEBERÁ ESTAR VIGENTE A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO, DURANTE SU VIGENCIA Y HASTA POR **6 MESES** MÁS CONTADOS A PARTIR DEL CUMPLIMIENTO DEL MISMO;

C) QUE LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS LEGALES O JUICIOS QUE SE INTERPONGAN HASTA QUE SE DICTE RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, Y QUE SU VIGENCIA SE PRORROGARÁ EN IGUAL TÉRMINO A LA PRÓRROGA DEL CONTRATO, EN CASO DE QUE SE SUSCRIBA UN CONVENIO MODIFICATORIO PARA EXTENDERLA, SIN QUE SEA NECESARIO EL CONSENTIMIENTO DE LA AFIANZADORA, DE FORMA TAL QUE SU VIGENCIA NO PODRÁ ACOTARSE EN RAZÓN DEL PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO PRINCIPAL O FUENTE DE LAS OBLIGACIONES, O CUALQUIER OTRA CIRCUNSTANCIA;

D) QUE PARA LA CANCELACIÓN O LIBERACIÓN DE LA FIANZA SERÁ REQUISITO INDISPENSABLE LA AUTORIZACIÓN DE "EL GOBIERNO" UNA VEZ CUMPLIDAS A CABALIDAD TODAS LAS OBLIGACIONES ASUMIDAS A TRAVÉS DE ESTE

INSTRUMENTO, PARA LO CUAL DEBERÁ MEDIAR PREVIA ACEPTACIÓN POR ESCRITO DEL ÁREA (S) SOLICITANTE (S);

E) QUE GARANTIZA LAS SANCIONES Y PENAS CONVENCIONALES QUE SE IMPONGAN CON MOTIVO DEL INCUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL CONTRATO;

F) QUE LA FIANZA CUBRE DEFECTOS, VICIOS OCULTOS Y CALIDAD DE LOS BIENES, ASÍ COMO CUALQUIER OTRA RESPONSABILIDAD EN QUE HUBIERE INCURRIDO EL "PROVEEDOR", EN LOS TÉRMINOS SEÑALADOS EN EL CONTRATO RESPECTIVO Y DEMÁS NORMATIVA APLICABLE; Y,

G) QUE LA AFIANZADORA ACEPTA EXPRESAMENTE SOMETERSE A LOS PROCEDIMIENTOS DE EJECUCIÓN PREVISTOS EN LOS ARTÍCULOS 282 Y 283 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, AÚN PARA EL CASO DE QUE PROCEDIERA LA ACTUALIZACIÓN Y EL COBRO DE INTERÉS, CON MOTIVO DEL PAGO EXTEMPORÁNEO DEL IMPORTE DE LA PÓLIZA DE FIANZA REQUERIDA.

[Handwritten signatures and initials at the bottom of the page]

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL MIXTA 40004001-079-24 (CAGEG-079/2024)

Nombre del Participante:

Partida:

Pregunta 1:

Respuesta:

Partida:

Pregunta 2:

Respuesta:

Partida:

Pregunta n:

Respuesta:

Atentamente

Nombre y Firma del Representante o Apoderado Legal

Notas:

- Este documento deberá presentarse preferentemente en papel membretado de la empresa y podrá ser reproducido cuantas veces sea necesario; se solicita su entrega en versión electrónica en formato Word.
- Las preguntas técnicas que se repitan en varios renglones se pueden integrar en una sola pregunta haciendo referencia a las distintas partidas y puntos.

**COMPUTADORAS DE ESCRITORIO PAQUETES 0, 1 Y 2****Gabinete**

1. Ninguna parte del gabinete deberá:
 - a. Causar herida a una persona durante el desembalaje, transporte o mantenimiento del equipo.
 - b. Dañar, cortar o prensar cable(s) o componente(s) interno(s) del equipo.
2. El gabinete deberá invariablemente presentar las unidades de acceso y salida de información de manera visible descartando cualquier opción de compuertas protectoras que impidan el acceso libre a las mismas.
3. Deberá contar con todo lo necesario para montaje en soporte VESA.
4. El gabinete deberá estar constituido mayormente de metal.

Entrada / salida

5. No deberá presentar tarjetas o adaptadores adicionales que proporcionen la funcionalidad solicitada ni la conectividad entre un componente entregado y el puerto de entrada/salida del equipo

Es decir si el equipo presenta puerto Display Port, el monitor deberá tener el puerto Display Port y el cable que los conecta deberá ser Display Port.

Memoria

6. Deberá contar con una ranura disponible para expansión, salvo que expresamente se solicite expansión indistinta.

Procesador / Disipador

7. El TDP del procesador ofertado será verificado en el sitio web oficial del fabricante del procesador, en caso de no estar disponible esta información, se solicitará directamente al fabricante del procesador.



Monitor

8. De la misma marca del fabricante. El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.
9. Deberá contar con soporte VESA en el monitor, el cual deberá soportar el peso del equipo ofertado manteniendo su estabilidad.

Teclado

10. De la misma marca del fabricante. El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.

Ratón

11. De la misma marca del fabricante. El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.

COMPUTADORAS DE ESCRITORIO PAQUETE 3

Gabinete

1. Ningún componente del gabinete deberá:
 - a. Causar herida a una persona durante el desembalaje, transporte o mantenimiento del equipo.
 - b. Dañar, cortar o prensar cable(s) o componente(s) interno(s) del equipo.
2. Deberá contar con un mecanismo que por la acción mecánica de dos o más partes permita la remoción e inserción sin herramienta(s) y sujete, retenga y mantenga en su sitio los siguientes componentes:
 - a. Disco duro con interfaz SATA
 - b. Tarjetas en slots PCI

No se acepta el uso de:

- I. Herramientas, tales como: Desarmador, Pinzas, Llaves, etc.

II. Adhesivos, tales como: Cintas adheribles, Silicón, Pegamentos, etc.

III. Tornillos

IV. Contactel

3. La disposición y distribución interna de los elementos que componen el equipo deberá permitir la instalación y uso de tarjetas de expansión y puertos.

4. El gabinete deberá invariablemente presentar los puertos de acceso y salida de información de manera visible descartando cualquier opción de compuertas protectoras que impidan el acceso libre a las mismas.

Entrada / salida

5. No deberá presentar tarjetas o adaptadores adicionales que proporcionen la funcionalidad solicitada ni la conectividad entre un componente entregado y el puerto de entrada/salida del equipo.

Es decir si el equipo presenta puerto Display Port, el monitor deberá tener el puerto Display Port y el cable que los conecta deberá ser Display Port.

Monitor

6. De la misma marca del fabricante. El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.

Teclado

7. De la misma del fabricante. El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.

Ratón

8. De la misma del fabricante. . El puerto del equipo deberá ser del mismo tipo al del accesorio.

A

COMPUTADORAS PORTÁTILES

Chasis

1. No deberá presentar adaptadores adicionales que proporcionen la funcionalidad solicitada.
2. No deberá presentar adaptadores adicionales que proporcionen los puertos solicitados

Maletín

3. De la misma marca del fabricante, debiendo contar con número de parte propio.

✓

✓

✓

✓

✓

3

✓

✓

✓

✓

PROCEDIMIENTO PARA EL ACTO DE APERTURA DE OFERTAS TÉCNICAS Y ECONÓMICAS, DE LAS PROPUESTAS RECIBIDAS A TRAVÉS DE LA PLATAFORMA E-COMPRAS.

El acto de apertura de ofertas técnicas y económicas tendrá verificativo en la Sala de Juntas de la Dirección General en la fecha y hora establecidas en las bases de la licitación, de conformidad con lo siguiente:

1. El Comité o el representante designado para presidir dicho acto, procederá a dar lectura a las propuestas recibidas dentro del tiempo establecido para registro de propuestas, tanto en forma tradicional (impresas) de acuerdo al registro de participantes para dicho evento, así como las propuestas ingresadas a través de **e-compras** (electrónicas), de acuerdo al orden que se manifieste en dicho portal.
2. El orden de apertura de ofertas técnicas y económicas será conforme se fueron recibiendo y registrando por parte de los licitantes que participan en la presente licitación, como a continuación de detalla:
 - a. Se procederá abrir las propuestas técnicas ingresadas a través de **e-compras**, verificando que cada una de las propuestas contenga la información solicitada en el **numeral III. Presentación de Ofertas, inciso b) primer punto de las bases de la Licitación.**
 - b. Posteriormente se abrirán las propuestas técnicas presentados de forma tradicional, de acuerdo al registro de participantes para dicho evento, verificando de igual manera que cada una de las propuestas contenga la información solicitada en el numeral **III. Presentación de Ofertas, inciso a) primer punto de las bases de la Licitación.**
3. Una vez concluida la apertura de ofertas técnicas y contando con al menos tres ofertas que cumplan con los aspectos administrativos solicitados en bases y anexos, según la revisión cuantitativa, se continuará con la apertura de ofertas económicas, bajo el mismo procedimiento y orden anteriormente mencionado.
4. Una vez concluido el acto de apertura de ofertas técnicas y económicas, se levantará el Acta de Apertura respectiva.

(IMPRIMIR EN HOJA MEMBRETADA)

LICITACIÓN 40051001-079-24

CARTA COMPROMISO ANTISOBORNO

Manifiesto mi voluntad de asumir, de manera unilateral, el presente **COMPROMISO ANTISOBORNO**, obligándome a cumplir con lo siguiente:

- I. No dar sobornos ni ofrecer ninguna otra forma de beneficio a persona servidora pública de la Administración Pública Estatal, en relación los procesos de contratación en los que participe, ni con la ejecución de los pedidos y contratos que pueda celebrar, como resultado de mi participación en el procedimiento de contratación.
- II. No permitir que empleados, representantes, apoderados, Director(es), personas administradoras o cualquier otra persona que forme parte de la empresa, realice los actos mencionados en el anterior numeral a mi nombre o en nombre de la empresa que represento o pertenezco.
- III. Informar las presentes obligaciones a todos los empleados (as), asesores y colaboradores del (la) proveedor (a) o socio de negocios, al que pertenezco, exigiéndoles en todo momento el cumplimiento de la NORMATIVA ANTISOBORNO Y POLÍTICA DE CALIDAD Y ANTISOBORNO.

CONSECUENCIAS DEL INCUMPLIMIENTO

El proveedor o participante asume a través de la suscripción del presente compromiso, las consecuencias legales que deriven de su incumplimiento de conformidad con la normativa aplicable. En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados al presente documento, firmo al calce de conformidad y aceptación en la ciudad de Guanajuato, Guanajuato.

A t e n t a m e n t e

Nombre y firma del representante o apoderado legal

Participante :



**PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL PRESENCIAL
40051001-079-24 (CAGEG-079/2024)**

FECHA Y HORA LÍMITE DE RECEPCIÓN:

**12 DE NOVIEMBRE DE 2024
10:00 HORAS**

NOMBRE DEL PARTICIPANTE:

**FECHA Y HORA MARCADA EN EL
RELOJ CHECADOR DE RECEPCIÓN
DE PROPUESTAS**

(Insertar En el reloj Checador de la Dirección de Adquisiciones y Suministros de la
Dirección General de Recursos Materiales, Servicios Generales y Catastro)

**NOMBRE Y FIRMA DE LA PERSONA QUE ENTREGA
LAS PROPUESTAS.**