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
7900002738

PROVEEDOR: DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES Y SUMINISTROS		DIRECCIÓN: CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5, COL. YERBABUENA, C.P. 36250, GUANAJUATO, GTO.
FECHA DEL DOCUMENTO:	FORMA DE PAGO	FECHA APERTURA DE PROPUESTAS
NO. INVITACION 40051001-094-26-2 (061)		

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
1	515000003167	1.00	PZA	Hardware de Seguridad PA 440 Centro Gestor 211213046020000 Solicitud de Pedido 0190049331 00010 Agrup. Carrito 3000030463 0001 **Entrega en:** HIDALGO 103 C.P. 38253 JUVENTINO ROSAS COMUNIDAD DE VALENCIA México/GTO **Descripción técnica:**PaloAlto Networks PA440##Licencia 60 Meses Soporte Premium, AdvancedURL Filtering, Threat Prevention, Wildfire, DNS Security, SD WAN.Eliminador de corriente para fuentes redundantes, Equipo Spare on Site , el equipo deberá contar con licenciamiento de 5 años
2	515000000533	4.00	PZA	ACCESS POINT Centro Gestor 211110700050000 Solicitud de Pedido 0190049344 00010 Agrup. Carrito 3000030475 0001 **Entrega en:** Carr. Guanajuato - Juventino Rosas Km 9. C.P. 36259 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/k/v/ac/ac-wave2, tasa de trasmisión 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+,Botónde 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 vlans: 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 Vlans, soporte a portal cautivo de autentificación para invitados que permita gestionar ancho de banda con límites de uso total (datos y tiempo), kit de montaje en techo y pared, 1año de garantía
3	515000001296	5.00	PZA	IMPRESORA PORTATIL Centro Gestor 211110700050000 Solicitud de Pedido 0190049344 00020 Agrup. Carrito 3000030475 0002 **Entrega en:** Carr. Guanajuato - Juventino Rosas Km 9. C.P. 36259 Guanajuato Yerbabuena México/GTO **Descripción técnica:**IMPRESORA PORTATIL

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
4	515000001402	1.00	PZA	LECTOR ESCANER DE CODIGO DE BARRA Centro Gestor 211213007020000 Solicitud de Pedido 0190049383 00010 Agrup. Carrito 3000030508 0001 **Entrega en:** AVENIDA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA 34 C.P. 37800 FRACCIONAMIENTO UNIVERSIDAD México/GTO **Descripción técnica:**LECTOR DE CODIGOS EN 1D TIPO DE TECNOLOGIA DE LECTURA: LASER RESOLUCION (MIN.): 0.127MM/5 MIL PROFUNDIDAD DE CAMPO: 100 SCANS/SECOND INDICADORES DE LECTURA: BEEPER (TONO); BUENA O MALA LECTURA VIA LED COMUNICACION INALAMBRICA: BLUETOOTH CLASE 1 (HASTA 100 METROS)TIEMPO DE OPERACION CON BATERIA: HASTA 10 HORAS MODOS DE OPERACION: USO DE BOTON, MODO FLASH, MODO CONTINUO, MODO BUFFER GARANTIA DE 2 AÑOS.
5	566000000070	3.00	PZA	REGULADOR DE VOLTAJE Centro Gestor 211213007030000 Solicitud de Pedido 0190049386 00010 Agrup. Carrito 3000030511 0001 **Entrega en:** AVENIDA EDUCACIÓN TECNOLÓGICA 34 C.P. 37800 FRACCIONAMIENTO UNIVERSIDAD México/GTO **Descripción técnica:**Regulador de Voltaje con LED's indicadores de estado, Switch de encendido y apagado, Cable de alimentación y Contacto de regulacióny supresión de picos. Mínimo un contacto con regulación y supresión, Regulador electrónico de voltaje. Potencia de mínimo 1200 W, Tipo de conexión: NEMA 5-15P, Tipo de contacto: NEMA 5-15R, Voltaje nominal de entrada y salida: mínimo 110V c.a, Rango de operación o entrada: entre 80-150 Vc.a. a 60 Hz, Rango de salida: entre 96-128 Vc.a. a 60 Hz.
6	515000003507	31.00	PZA	COMPUTADORA DE ESCRITORIO 2 PRO 2026 Centro Gestor 211213017050000 Solicitud de Pedido 0190049418 00010 Agrup. Carrito 3000030531 0001 **Entrega en:** CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO **Descripción técnica:**COMPUTADORA DE ESCRITORIO 2 PRO (PAQUETES 2026)#PROCESADOR: AMD familia de proc. Ryzen 5 serie 200 o superior, velocidad de frecuencia base indistinto, TDP 35 W máximo, chipset AMD Indistinto o INTEL, familia de proc. Core Ultra 5 serie 200 o superior, TDP 35 W máximo, chipset Intel Q870; SISTEMA OPERATIVO: Licencia original de Windows 11 Pro en español, preinstalado de fábrica;MEMORIA: Mínimo 16GB DDR5 entregada en dos módulos de 8GB en configuración de doble canal; Velocidad mínimo 4800 MHz;MONITOR: Led 23.8" mínimo, Resolución mínima 1920 x 1080. Conexión Display Port; DISCO DURO: De estado sólido conector M.2 PCI Gen 4 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 al menos un puerto Display Port o HDMI disponible, aclarando que el monitor ofertado deberá ser entregado con conexión Display Port;RED ETHERNET: 10/100/1000 e INALÁMBRICA 802.11 ax (Wifi 6E), Antena 2x2 / Bluetooth 5.3 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.

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
7	566000000913	1.00	PZA	Planta auxiliar portatil Centro Gestor 211110700050000 Solicitud de Pedido 0190049423 00010 Agrup. Carrito 3000030535 0001 **Entrega en:** Carr. Guanajuato - Juventino Rosas Km 9. C.P. 36259 Guanajuato Yerbabuena México/GTO **Descripción técnica:**Planta auxiliar portatil.- Unidad de potencia Auxiliar portátil (GPU)con las siguientes características: • Salida de voltaje de 28 Volts deCorriente Directa (VCD). • 4000 Amperes de corriente máxima. • Peso de15 Kg. • Indicador digital de voltaje. • Cable de alta resistencia de2m minimo con conector aeronáutico. • Cargador electrónico de 4Amperes con entrada de Corriente Alterna universal (VCA). • Temperaturade funcionamiento de -30°C a +55°C. • Tamaño minimo: Largo 350 mm XAncho 100 mm X Alto 380 mm. • Libre de Mantenimiento. • Batería deLitio.
8	515000003610	2.00	PZA	TABLETA ANDROID Centro Gestor 211110400030300 Solicitud de Pedido 0190049472 00040 Agrup. Carrito 3000030575 0004 **Entrega en:** CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO **Descripción técnica:**Tableta de alto rendimiento para desarrollo. Procesador: Octa-Core 2.0##GHz mínimo. Memoria RAM: 6 GB minimo (orientado a multitarea).##Almacenamiento: 128 GB. Pantalla: 10.1" IPS Full HD (1920x1200).Sistema##Operativo: Android 13 o superior (obligatorio paracumplimiento de API##Google). Batería: 7,000 mAh. Conectividad: Wi-FiDual Band y BT 5.0.##Incluye: Funda con teclado de alta resistencia.Compatible con##Depuración USB y Opciones de Desarrollador.
9	515000003127	1.00	PZA	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO NAS Centro Gestor 211110400010400 Solicitud de Pedido 0190049474 00020 Agrup. Carrito 3000030577 0002 **Entrega en:** CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO **Descripción técnica:**Sistema de almacenamiento NAS, 4 Bahías, Capacidad instalada: 24TB, con2 HDD de 12TB, RAID: 0/1/5/6/10, Sistema de Almacenamiento en Red Rj-45,Puerto USB 3.0 & USB 2.0,Procesador: Quad-Core 2.04Ghz, Memoria RAM:8GB DDR4, Compatible con Windows®, Windows Server® & Mac® OS®.
10	515000000557	1.00	PZA	MULTIFUNCIONAL Centro Gestor 211110400010400 Solicitud de Pedido 0190049474 00030 Agrup. Carrito 3000030577 0003 **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

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
				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): Mínimo2100 páginas. Garantía: 3 Años en partes y mano de obra y en sitio.
11	566000000071	1.00	PZA	TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA Centro Gestor 211110600020000 Solicitud de Pedido 0190049574 00010 Agrup. Carrito 3000030667 0001 **Entrega en:** CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS C.P. 36250 YERBABUENA México/GTO **Descripción técnica:**TRANSFORMADOR TIPO PEDESTAL DE 75 KVA; VOLTAJE PRIMARIO DE 13,200 VOLTS; VOLTAJE SECUNDARIO DE 220-127 VAC; TRIFÁSICO; CONEXIÓN DELTA ESTRELLA; IMPEDANCIA DEL 2 AL 3%; DERIVACIONES +2,-2; 4 DERIVACIONES 2.5% C/U, 2 ARRIBA Y 2 ABAJO DEL VOLTAJE NOMINAL, OPERACIÓN RADIAL, 65°C DE ELEVACIÓN DE TEMPERATURA SOBRE UNA MEDIDA DE 30° C Y UNA MÁXIMA DE 40°C, ENFRIAMIENTO EN ACEITE A TR.
12	515000003617	1.00	PZA	Workstation portátil Centro Gestor 211213039050400 Solicitud de Pedido 0190049605 00010 Agrup. Carrito 3000030689 0001 **Entrega en:** CARR. GUANAJUATO - JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/GTO **Descripción técnica:**Workstation portátil con PROCESADOR AMD Ryzen AI 9 HX 370 o superior,familia de procesadores##Ryzen AI serie 9, mínimo 12 núcleos, velocidadde frecuencia base = 4.0##GHz, cache total = 24 MB, TDP indistinto; oIntel Core™? Ultra 7 265H##vPro o superior, familia de procesadoresIntel Core Ultra, núcleos de##eficiencia base = 4.5 GHz y núcleos derendimiento base = 5.3 GHz, cache##total = 24 MB, TDPindistinto##GRAFICOS Tarjeta dedicada (NVIDIA RTX / AMD Radeon) 8 GBGDDR6 mínimo, ALMACENAMIENTO 2TB SSD mínimo##PANTALLA OLED táctil de16" mínimo, 3K, MEMORIA RAM 64GB mínimo##SISTEMA OPERATIVO Windows 11Home, CÁMARA cámara integrada##RED Ethernet 10/100/1000 e inalámbricaWiFi 7 (802.11be)##GARANTÍA de 3 años en partes, mano de obra y ensitio por parte del##fabricante, ELIMINADOR DE CORRIENTEincluido##VARIOS Deberá contar con el agente de Absolute instalado yactivado de##fábrica en el firmware del equipo
13	515000001296	1.00	PZA	IMPRESORA PORTATIL Centro Gestor 211213001020000 Solicitud de Pedido 0190049663 00010 Agrup. Carrito 3000030740 0001 **Entrega en:** CARR.GUANAJUATO-JUVENTINO ROSAS KM. 9.5 C.P. 36250 GUANAJUATO YERBABUENA México/ **Descripción técnica:**IMPRESORA PORTATIL

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
7900002738

Partida	Clave Art.	Cantidad	Unidad	Descripción
14	565000000020	2.00	PZA	EQUIPO DE VIDEOCONFERENCIA Centro Gestor 211213049020500 Solicitud de Pedido 0190049670 00010 Agrup. Carrito 3000030745 0001 **Entrega en:** CARRETERA SILAO-ROMITA KM. 2 C.P. 38160 SILAO SAN JUAN DE LOS DURAN México/GTO **Descripción técnica:** Sistema de Videoconferencia para salas medianas con las características siguientes: CÁMARA: con calidad de imagen mínimo Ultra HD (4K), Resolución Mínimo 4K, 1080p y 720p a 30fps, campo de visión mínimo diagonal 120 grados, horizontal 110 grados y vertical 54 grados, zoom óptico mínimo 5x, enfoque de cámara automático con capacidad de encuadre automático de los participantes, preajustes de cámara y capacidad de enfoque de cámara. MICRÓFONO: incorporado con alcance de captación mínimo 3 metros, omnidireccional y con anulación o control de ruido externo, cancelación de eco o tecnología de ganancia acústica. Tipo de conexión USB Plug & Play, puerto de conexión USB-3.0 (compatible con 2.0), 1 puerto para micrófono externo (o proporcionar capacidad para adicionar al menos 1 micrófono).Altavoz integrado en la misma solución, salida de audio mínimo 90 dB a 0.5 mts. Debe Incluir micrófono adicional, que permita un alcance de mínimo 5 mts. dentro de salas grandes. Debe ser compatible o contar con la certificación con las plataformas principales devideoconferencia, como son Zoom, Google Meet, Teams, etc. Incluir base de montaje o de pared. Control remoto, Mínimo un año de garantía.
15	515000000429	1.00	PZA	BIOMETRICO Centro Gestor 211110400020000 Solicitud de Pedido 0190049674 00010 Agrup. Carrito 3000030749 0001 **Entrega en:** Conocido C.P. México/GTO **Descripción técnica:** CARACTERISTICAS DEL RELOJ CHECADOR. TECNOLOGIA INTERACTIVA: MULTI-BIOMETRICA CAPACIDAD PARA RECONOCIMIENTO FACIAL: MINIMO DE 1200 CAPACIDAD EN HUELLAS: MINIMO DE 1500 VOLTAJE DE ENTRADA/SALIDA: INDISTINTO PANTALLA: MINIMO DE 2.8 PULGADAS TFT MEDIO DE COMUNICACION: MINIMO TCP/IP, USB SOFTWARE/FIRMWARE: SOFTWARE PARA ADMINISTRAR LAS FUNCIONES DEL RELOJ (EJEMPLO ALTAS, MODIFICACIONES Y ELIMINAR HUELLAS, ENTRE OTRAS) INCLUYE INSTALACION, PUESTA A PUNTO Y CAPACITACION PARA EL USO DEL MISMO.