



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO PJET/LPN/020-2024,
REFERENTE A LA "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA
PARA EL COMPLEJO DENOMINADO CIUDAD JUDICIAL".

ACTA DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS.

Que se formula de conformidad a lo dispuesto por los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 22 fracción I, 23, 24, y 27 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Tlaxcala y 36 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Estado de Tlaxcala; **Siendo las 9:00 horas del día lunes 21 de octubre de dos mil veinticuatro**, reunidos en el Salón de Usos Múltiples, ubicado en la planta baja del edificio denominado "Ciudad Judicial", del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala, para el efecto de llevar a cabo la **presentación y apertura de las propuestas técnicas de la presente licitación**, conforme a lo que establecen los artículos 31 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Tlaxcala, artículo 36 del Reglamento de dicha Ley y los puntos 4.3 y 4.3.1 de las bases de la presente licitación que establecen:

4.3.- PRESENTACIÓN Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS

4.3.1.- FECHA Y HORA. - *Este evento se realizará el día lunes 21 de octubre de 2024 a las 9:00 horas en el Salón de Usos Múltiples del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.*

Continuando con el orden del día, la Licenciada María de Lourdes Teomitzi Solis, en su carácter de Directora de Recursos Humanos y Materiales, de la Secretaría Ejecutiva, presenta a los Servidores Públicos y licitantes presentes en este acto, conforme al registro de asistencia señalado en el punto 4.3.1 de las bases, así como la acreditación de su personalidad conforme a lo establecido en el punto 2.1.4 de dichas bases que establece:

"...Poder Notarial otorgado al representante del licitante, que acredite tener poder general para actos de administración y/o poder especial para participar en procedimientos de adquisiciones, con facultades para presentar y firmar propuestas, así como recibir y firmar actas. En la copia simple, favor de subrayar la cláusula en la que se faculta al representante legal y por ende se aprecie el nombre del mismo.

En caso que la persona que asista en representación del licitante, no sea la misma que firma las propuestas de esta licitación, deberá acreditarse mediante CARTA PODER SIMPLE EN ORIGINAL, DEBIDAMENTE REQUISITADA ANEXO H, mediante la cual la persona que acredite tener el poder



señalado en el párrafo anterior, le otorga los mismos derechos para asistir en su representación a los eventos de la presente licitación. Se deberá anexar invariablemente identificaciones oficiales en copia simple y originales para su cotejo, de los intervenientes en dicha carta, del que otorga y de quien recibe el poder; deberá celebrarse ante 2 testigos, respecto de estos podrá ser solo copia simple de su identificación..."

Aperturado el presente evento y a la vista de todos los asistentes, se reciben los sobres identificados, cerrados, firmados y sellados con cinta adhesiva transparente, de cada uno de los Licitantes, conforme al punto 4.4.3 de las bases, siendo los siguientes:

- 1.- MB CÓMPUTO S.A. DE C.V.
- 2.- LINO ARGUELLO HERNÁNDEZ.
- 3.- PC UNISERVICIOS S.A. DE C.V.

A continuación y conforme a lo que establece el artículo 31 fracción I inciso b) de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Tlaxcala, rubrican las propuestas dos integrantes de la convocante, por lo que, en este acto, el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicios y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala, designa a los siguientes servidores públicos presentes para la rúbrica correspondiente:

Ing. Gustavo Hernández Huerta, representante del Tesorero del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.

Lcdo. Hernán Sánchez González, Director de Tecnologías de la Información y Comunicación del Poder Judicial Del Estado De Tlaxcala.

Y por parte de los Licitantes rubrica:

María Guadalupe López Segura representante de **PC UNISERVICIOS S.A. DE C.V.**

Conjuntamente los Servidores Públicos presentes, rubrican la portada del sobre **número 3 "Propuesta Económica"**, quedando en resguardo de la convocante para los efectos correspondientes.

Continuando con el evento, se procede a abrir los sobres recibidos y marcados como número 1 y número 2, y con el testimonio de los Servidores Públicos presentes, de todos y cada uno de los



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.



participantes se procede a verificar el cumplimiento de los documentos solicitados en las bases de la presente Licitación, para lo cual se valida con un checklist sólo para efecto de recepción, sin motivo de evaluación detallada.

Se plasman las propuestas técnicas contenidas en el dispositivo USB solicitado en las bases, de los siguientes Licitantes:

1.- MB CÓMPUTO S.A. DE C.V.

**ANEXO B
PROPIUESTA TÉCNICA**

LICITACION PÚBLICA NACIONAL NÚMERO: PJET/LPN/020-2024.

RELATIVO A LA "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA PARA EL COMPLEJO DENOMINADO CIUDAD JUDICIAL"

NOMBRE DEL LICITANTE: MB COMPUTO S.A. DE C.V.

Partidas	Unidad de medida	Cantidad	Descripción técnica	Tiempo de entrega	Tiempo de garantía
1	PZA.	35	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION CAMARA TIPO BALA IP <ul style="list-style-type: none">• DirectIP NVR• Resolución de 8MP (3840 x 2160)• Lente Vari-focal motorizada (f = 2.7 - 13.5 mm)• Micro SD / SDHC / SDXC• Audio bidireccional• Alarma de entrada / salida• Soporta IK10 / IP67• Calefactor incorporado• PoE (IEEE 802.3af Clase 3), 12Vcc• ICR Día y noche• WDR (Verdadero rango dinámico amplio)• IR LED (Distancia: 30 m)• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• ONVIF• Grabación de búfer de sesión hasta 60MB• Intelligent Codec• Compresión de video: H.265,	8 SEMANAS	7 AÑOS

Página 3 de 31

Licitación Pública Nacional no. PJET/LPN/020-2024
ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE LAS PROPUESTAS TÉCNICAS.



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

			<ul style="list-style-type: none">• H.264 (MP), M-JPEG• Ajuste de imagen: Exposición configurable, balance de blancos, nitidez• Reducción de ruido digital: Configurable 2DNR / 3DNR• Compensación de contraluz: Encendido / apagado / HSBLIC• Modo pasillo: Horizontal / Vertical / Pivote• De niebla: Encendido apagado• Máscara de privacidad: 8 zonas• Video detección de movimiento, alarma de manipulación activa, zona de disparo <p>MARCA: IDIS MODELO: DCT4831HRX PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>		
2	PZA.	42	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION CAMARA TIPO DOMO</p> <ul style="list-style-type: none">• Resolución de 8MP (3840x2160)• Lente varifocal motorizada 3.3 m• micro SD / SDHC / SDXC• Soportes IK10 / IP67• ICR Día/noche• WDR Verdadero amplio rango dinámico• IR 20 mts• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• Cumple con NDAA• Resolución de 8MP (3840x2160)• Lente varifocal motorizada 3.3 m• micro SD / SDHC / SDXC• Soportes IK10 / IP67• ICR Día/noche• WDR Verdadero amplio rango dinámico• IR 20 mts• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• Cumple con NDAA• Alimentacion: PoE, (IEEE 802.3af Class 3), 9.0W• Certificacion: FCC, CE, KC• Temperatura: -20 ° C ~ + 55 °	8 SEMANAS	7 AÑOS



			<p>C (-22 ° F ~ + 131 ° F) *Arranque por encima de 0 ° C (32 ° F)</p> <ul style="list-style-type: none">• Dimensiones: 12.06 cm x 9.29 cm• Peso: 0.48 Kg• Compresion: H.265, H.264 (MP), M-JPEG• Soporta ONVIF• Bufer de Grabacion: 60MB• Alarma Entrada (1) / Salida (1) <p>MARCA: IDIS MODELO: DC-D4811WRXA PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>		
3	PZA.	1	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SWITCH ADMINISTRABLE L3, 46 PUERTOS</p> <ul style="list-style-type: none">• 48 ranuras 100 / 1000BASE-X mini-GBIC / SFP• Dos puertos de cobre RJ45 10/100 / 1000BASE-T, compartidos con el Puerto-1 al Puerto-2• 4 ranuras 10GBASE-SR / LR SFP +, compatibles con 1000BASE-SX / LX / BX SFP• Interfaz de consola RS-232 RJ45 para la administración y configuración básica del conmutador• Soporta VLAN- IEEE 802.1Q etiquetada VLAN- Hasta 255 grupos de VLAN, de 4095 ID de VLAN- Admite puente de proveedor (VLAN Q-in-Q, IEEE 802.1ad)- VLAN privada Edge (PVE)- Aislamiento de puertos-VLAN basada en MAC- VLAN basada en subred IP- VLAN basada en protocolo- Traducción de VLAN- VLAN de voz- GVRP (Protocolo de registro de VLAN GARP)• Admite IPv4 IGMP Snooping v1, v2 y v3• Admite IPv6 MLD Snooping v1 y v2• Soporte de modo de consulta• IPv4 IGMP Snooping filtrado de puertos• Filtrado de puertos IPv6 MLD Snooping• Soporte de registro de VLAN de multidifusión (MVR) <p>MARCA: Planet MODELO: GS-6320-46S2C4XR</p>	8 SEMANAS	1 AÑO



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CJET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

			PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)		
4	PZA.	10	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION DE SWITCH ADMINISTRABLE DE 48-PUERTOS 10/100/1000T 802.3AT POE + 4-PUERTOS 100/1000BASE-X SFP / 440W</p> <ul style="list-style-type: none">• 48 10/100 / 1000BASE-T puertos de cobre Gigabit RJ45 con 48 puertos IEEE 802.3at / af PoE inyector• 4 100 / 1000BASE-X / SFP mini-GBIC ranuras• Control del presupuesto total de energía PoE• Por la función PoE puerto de activar / desactivar• La prioridad de alimentación de energía puerto PoE• Por la limitación de potencia puerto PoE• PD detección de clasificación• PD-vivos de verificación• Plan de PoE• Cumple con la norma IEEE 802.3at de alimentación a través de Ethernet Plus, lapso final del PSE• Compatible con IEEE 802.3af Power over Ethernet• Hasta 48 puertos de dispositivos 802.3af / IEEE 802.3at motorizados• Soporta PoE potencia de hasta 36 vatios para cada puerto PoE• Auto detecta dispositivo alimentado (PD)• protección de circuito evita la interferencia de poder entre los puertos• la alimentación de energía a distancia de hasta 100 metros gestión PoE <p>MARCA: Planet MODELO: GS-4210-48P4S PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>	8 SEMANAS	1 AÑO
5	PZA.	20	<p>SUMINISTRO, INTALACIÓN Y CONFIGURACION TRANSCPECTOR MINI-GBIC SFP 1G LC DUPLEX PARA FIBRA MULTIMODO 550 M</p> <ul style="list-style-type: none">• IEEE 802.3z 1000BASE-SX• Multi-Mode• Monomodo, LC• Longitud de onda 850nm <p>Distancia Máxima 220m~550m puede extender desde 550m</p>	8 SEMANAS	1 AÑO



			MARCA: Planet MODELO: MGB-SX PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)		
6	PZA.	12	SUMINISTRO E INSTALACION ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL DE 2U PARA RACK DE 19" CON CUBIERTA METÁLICA <ul style="list-style-type: none">• Cuenta con una tapa para asegurar cableado.• Cuenta con sólida estructura de acero.• Soporta diversos calibres de cableado.• Incluye: base y tapa.• Capacidad de cableado:• CAT5 (5.65 mm): 125 cables*• CAT6 (6.1 mm): 100 cables* MARCA: LINKEDPRO BY EPCOM MODELO: LPCM-042U PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)	8 SEMANAS	1 AÑO
7	PZA.	21	SUMINISTRO E INSTALACION JUMPER DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM3 50/125 LC-LC OFNR (RISER), 2.0 MM, DÚPLEX, AQUA, 2 METROS <ul style="list-style-type: none">• Longitud: 2 metros• Fibra Multimodo OM3 50/125• Forro: 2 mm, OFNR (Riser)• Conectores: LC – LC Dúplex MARCA: LINKEDPRO BY EPCOM MODELO: LP-FOM3-LCLC-R02 PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)	8 SEMANAS	1 AÑO
8	PZA.	3	SUMINISTRO E INSTALACION MONITORES PROFESIONAL 49" FULL HD HDMI -DISPLAYPORT DVI-D VIDEOWALL <ul style="list-style-type: none">• Pantalla plana de señalización digital Negro• 124.5 cm (49")• Resolución 1920 x 1080 Pixeles IPS 500 cd / m²• Direct-LED 60 Hz 8 ms• Ethernet• Altavoces incorporados• 3 Años de Garantía MARCA: LG MODELO: 49VL5G-A PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)	8 SEMANAS	3 AÑOS
9	PZA.	77	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO <ul style="list-style-type: none">• Administración Centralizada:	8 SEMANAS	7 AÑOS



			<p>Software especializado que permite controlar las diferentes interfaces y servicios desde un mismo lugar, permitiendo hasta 64 clientes simultáneos.</p> <ul style="list-style-type: none">• Licencia Virtual: Licencias en formato virtual para integrarse con NVR, DVR, Encoder, Cámaras IP, integrando una solución fiable, segura y escalable (licencia por dispositivo).• Alta Calidad y Rendimiento: Se destaca por su fiabilidad y alta calidad, permitiendo una fácil personalización, adaptación y escalabilidad. Utiliza FEN para una integración sin problema.• Análisis y Respuesta Eficientes: Incluye herramientas avanzadas de análisis de video y acciones predefinidas para mejorar la respuesta a incidentes y la inteligencia empresarial• Interfaz Intuitiva: Proporciona una interfaz gráfica de usuario (GUI) fácil de usar. Además es compatible con el teclado NK-1200 y utiliza codificación H.265 <p>MARCA: IDIS MODELO: ISSEXPIDI1CH PROCEDENCIA: NACIONAL</p>		
10	PZA.	1	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO</p> <p>Administración-Monitoreo-Transmisión-Grabación-Actualización- Analítica Básica Hasta 64 usuarios simultáneos.</p> <p>MARCA: IDIS MODELO: ISSEXPIDI1CH/B PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>	8 SEMANAS	7 AÑOS
11	PZA.	1	<p>SUMINISTRO INSTALACION Y CONFIGURACION DE SERVIDOR DE RACK</p> <ul style="list-style-type: none">• Procesador instalado 1 x Intel Xeon Silver 4314 2.40GHzHexadeca-core (16 Core)• Memoria 16GB RAM• Almacenamiento 960GB SSD - (2 x 480GB) SSD Configuración - SCSI (SAS) Incluido de Serie, Serie ATA Controlador• Formato 2U Montable en bastidor• Intel Chip	8 SEMANAS	3 AÑOS



			<ul style="list-style-type: none">• Procesadores soportados: 2• 1TB Soporte de RAM - DDR4 SDRAM• Gigabit Ethernet• 8 x LFF Bay(s) Compartimento intercambiable en caliente• 2 x 800W Fuente de alimentación redundante• Total Number of USB Ports 3• Plug/Connector Type NEMA 5-15P to C13• Number of VGA Ports 2• Ethernet Technology Gigabit Ethernet Network (RJ-45) Sí <p>MARCA: DELL MODELO: R550-FY25Q2-MX PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>		
12	PZA.	1	SUMINISTRO Y INSTALACION No Break SmartPro Interactivo, 3000W, 3000VA, Entrada 80 - 151V, Salida 100 - 120V, 7 Contactos MARCA: TRIPP LITTLE MODELO: SMART3000RMXL2U PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)	8 SEMANAS	1 AÑO
13	PZA.	1	SUMINISTRO INSTALACION Y CONFIGURACION DE UNIDAD NAS <ul style="list-style-type: none">• Servidor NAS de 6 Bahías (Expandible a 16 Bahías)• Procesador AMD Ryzen V1500B Núcleo cuádruple 2.2GHz• Hasta 288 TB• 4 GB RAM• Soporta discos duros HDD/SSD de 3.5", 2.5". SATA III y SATA II• Soporta discos duros de hasta 16TB• 4 Puertos RJ45 Gigabit (Con Link Aggregation / Failover Support 3 Puertos USB 3.0) MARCA: SYNOLOGY MODELO: DS1621PLUS PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)	8 SEMANAS	3 AÑOS
14	PZA.	6	SUMINISTRO E INSTALACION DISCO PARA NAS <ul style="list-style-type: none">• Unidades de almacenamiento empresariales 12TB 7200RPM• Especializado para NAS• Capacidad: 12 TB (HDD).• Interfase: SATA.• Velocidad de rotación: 7200 rpm.	8 SEMANAS	3 AÑOS



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

			<ul style="list-style-type: none">• Velocidad de transferencia: 6GB/s• Tamaño: 3.5" (26.1 mm X 101.85 mm X 147 mm)• Temperatura de operación: 5 °C a 60 °C. Peso: 720 gramos <p>MARCA: SYNOLOGY MODELO: HAT5300-12T PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>		
15	PZA.	1	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SISTEMA OPERATIVO</p> <ul style="list-style-type: none">• Windows Server Standard 2022• 16 Core• 64 Bit• Español• OEM• DVD <p>MARCA: MICROSOFT MODELO: P73-08338 PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>	8 SEMANAS	N/A
16	PZA.	1	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION COMPUTADORA DE ESCRITORIO</p> <ul style="list-style-type: none">• PC-Desktop-Computadora de escritorio- 3680- Tower TWR-• Procesador Intel i9-14900 14va Generación (24 cores up to 5.8Ghz)• Memoria RAM 32GB (2X16GB DDR5)• Almacenamiento 1TB SSD M.2 C35• NVIDIA T1000 de 8GB-WIFI 6E – Bluetooth• Windows 11 Pro• Teclado Mouse óptico• Tarjeta de Video de 4 salidas HDMI <p>MARCA: DELL MODELO: 1028217560960 PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>	8 SEMANAS	3 AÑOS
17	PZA.	1	<p>SUMINISTRO E INSTALACION MONITOR 24 PULGADAS FHD (1920 X 1080 A 60HZ)</p> <ul style="list-style-type: none">• LCD- Panel IPS- con retroiluminación• LED- Relación de aspecto 16:9- 5ms• Respuesta- Hasta 100Hz- 99%• RGB- x1 HDMI, x1 DisplayPort, x1 VGA, USB (solo datos)	8 SEMANAS	3 AÑOS



Poder Judicial
del Estado de Tlaxcala

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

			<ul style="list-style-type: none">• Brillo 250 cd/m2-VGA- DisplayPort- <p>MARCA: DELL MODELO: P2425H 210-BMGH PROCEDENCIA: NACIONAL (MEXICO)</p>		
Descripción completa y detallada de la propuesta técnica, de conformidad con las bases y la Junta de Aclaraciones:					

Puebla, Pue. A 21 de octubre de 2024

JOSE ANGEL MARIN TABARES.

REPRESENTANTE LEGAL.

2.- LINO ARGUELLO HERNÁNDEZ.

ANEXO B PROPUESTA TÉCNICA

DIRIGIDO A: COMITE DE ADQUICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS Y OBRA PÚBLICA DEL
CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NUMERO: PJET/LPN/020-2024

RELATIVO A LA "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMAS DE VIDEOVIGILANCIA PARA EL
COMPLEJO DENOMINADO CIUDAD JUDICIAL"



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

Partida	Unidad de Medida	Cantidad	Descripción Técnica	Tiempo de entrega	Tiempo de garantía
1	Pieza	35	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION</p> <p>CAMARA TIPO BALA IP</p> <p>Modelo: DCT4831HRX</p> <p>Procedencia: COREA</p> <p>Marca: IDIS</p> <p>DIRECTIP NVR</p> <p>RESOLUCIÓN DE 8MP (3840 X 2160)</p> <p>LENTE VARI-FOCAL MOTORIZADA (F = 2.7 - 13.5 MM)</p> <p>MICRO SD / SDHC / SDXC</p> <p>AUDIO BIDIRECCIONAL</p> <p>ALARMA DE ENTRADA / SALIDA</p> <p>SOPORTA IK10 / IP67</p> <p>CALEFACTOR INCORPORADO</p> <p>POE (IEEE 802.3AF CLASE 3), 12VCC</p> <p>ICR DÍA Y NOCHE</p> <p>WDR (VERDADERO RANGO DINÁMICO AMPLIO)</p> <p>IR LED (DISTANCIA: 30 M)</p> <p>DISEÑO MECÁNICO DE 3 EJES PARA INSTALACIÓN.</p> <p>ONVIF</p> <p>GRABACIÓN DE BÚFER DE SESIÓN HASTA 60MB</p> <p>INTELIGENT CODEC</p> <p>COMPRESIÓN DE VIDEO: H.265, H.264 (MP), M-JPEG</p> <p>AJUSTE DE IMAGEN: EXPOSICIÓN CONFIGURABLE, BALANCE DE BLANCOS, NITIDEZ</p> <p>REDUCCIÓN DE RUIDO</p> <p>DIGITAL: CONFIGURABLE 2DNR / 3DNR</p> <p>COMPENSACIÓN DE CONTRALUZ: ENCENDIDO / APAGADO / HSBLIC</p> <p>MODO PASILLO: HORIZONTAL / VERTICAL / PIVOTE</p> <p>DE NIEBLA: ENCENDIDO APAGADO</p> <p>MÁSCARA DE PRIVACIDAD: 8 ZONAS</p> <p>VIDEO DETECCIÓN DE MOVIMIENTO, ALARMA DE MANIPULACIÓN ACTIVA, ZONA DE DISPARO</p>	8 semanas	7 años



			SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION		
2	42	Piezas	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION CAMARA TIPO DOMO</p> <p>Modelo: DC-D4811WRXA</p> <p>Procedencia: COREA</p> <p>Marca: IDIS</p> <p>RESOLUCIÓN DE 8MP (3840X2160)</p> <p>LENTE VARIFOCAL MOTORIZADA 3.3 M</p> <p>MICRO SD / SDHC / SDXC</p> <p>SOPORTES IK10 / IP67</p> <p>ICR DÍA/NOCHE</p> <p>WDR VERDADERO AMPLIO RANGO DINÁMICO</p> <p>IR 20 MTS</p> <p>DISEÑO MECÁNICO DE 3 EJES PARA INSTALACIÓN.</p> <p>CUMPLE CON NDAA</p> <p>RESOLUCIÓN DE 8MP (3840X2160)</p> <p>LENTE VARIFOCAL MOTORIZADA 3.3 M</p> <p>MICRO SD / SDHC / SDXC</p> <p>SOPORTES IK10 / IP67</p> <p>ICR DÍA/NOCHE</p> <p>WDR VERDADERO AMPLIO RANGO DINÁMICO</p> <p>IR 20 MTS</p> <p>DISEÑO MECÁNICO DE 3 EJES PARA INSTALACIÓN.</p> <p>CUMPLE CON NDAA</p> <p>ALIMENTACION: POE, (IEEE 802.3AF CLASS 3), 9.0W</p> <p>CERTIFICACION: FCC, CE, KC</p> <p>TEMPERATURA: -20 ° C ~ + 55 ° C (-22 ° F ~ + 131 ° F) *ARRANQUE POR ENCIMA DE 0 ° C (32 ° F)</p> <p>DIMENSIONES: 12.06 CM X 9.29 CM</p> <p>PESO: 0.48 KG</p> <p>COMPRESION: H.265, H.264 (MP), M- JPEG</p> <p>SOPORTA ONVIF</p> <p>BUFER DE GRABACION: 60MB</p> <p>ALARMA ENTRADA (1) / SALIDA (1)</p>	8 semanas	7 años



			SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION		
3	1	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SWITCH ADMINISTRABLE L3, 46 PUERTOS Modelo: GS-6320-46S2C4XR Procedencia: TAIWAN Marca: PLANET 48 RANURAS 100 / 1000BASE-X MINI- GBIC / SFP DOS PUERTOS DE COBRE RJ45 10/100 / 1000BASE-T, COMPARTIDOS CON EL PUERTO-1 AL PUERTO-2 4 RANURAS 10GBASE-SR / LR SFP +, COMPATIBLES CON 1000BASE-SX / LX / BX SFP INTERFAZ DE CONSOLA RS-232 RJ45 PARA LA ADMINISTRACIÓN Y CONFIGURACIÓN BÁSICA DEL COMMUTADOR SOPORTA VLAN IEEE 802.1Q ETIQUETADA VLAN- HASTA 255 GRUPOS DE VLAN, DE 4095 ID DE VLAN- ADMITE PUENTE DE PROVEEDOR (VLAN Q-IN-Q, IEEE 802.1AD)- VLAN PRIVADA EDGE (PVE)- AISLAMIENTO DE PUERTOS- VLAN BASADA EN MAC- VLAN BASADA EN SUBRED IP- VLAN BASADA EN PROTOCOLO- TRADUCCIÓN DE VLAN- VLAN DE VOZ- GVRP (PROTOCOLO DE REGISTRO DE VLAN GARP) ADMITE IPV4 IGMP SNOOPING V1, V2 Y V3 ADMITE IPV6 MLD SNOOPING V1 Y V2 SOPORTE DE MODO DE CONSULTA IPV4 IGMP SNOOPING FILTRADO DE PUERTOS FILTRADO DE PUERTOS IPV6 MLD SNOOPING SOPORTE DE REGISTRO DE VLAN DE MULTIDIFUSIÓN (MVR)</p> <p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION</p>	8 semanas	1 año



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

4	10	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SWITCH ADMINISTRABLE DE 48-PUERTOS 10/100/1000T 802.3AT POE + 4-PUERTOS 100/1000BASE-X SFP / 440W</p> <p>Modelo: GS-4210-48P4S</p> <p>Procedencia: TAIWAN</p> <p>Marca: PLANET</p> <p>48 10/100 / 1000BASE-T PUERTOS DE COBRE GIGABIT RJ45 CON 48 PUERTOS IEEE 802.3AT / AF POE INYECTOR</p> <p>4 100 / 1000BASE-X / SFP MINI-GBIC RANURAS</p> <p>CONTROL DEL PRESUPUESTO TOTAL DE ENERGÍA POE</p> <p>POR LA FUNCIÓN POE PUERTO DE ACTIVAR / DESACTIVAR</p> <p>LA PRIORIDAD DE ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA PUERTO POE</p> <p>POR LA LIMITACIÓN DE POTENCIA PUERTO POE</p> <p>PD DETECCIÓN DE CLASIFICACIÓN</p> <p>PD-VIVOS DE VERIFICACIÓN</p> <p>PLAN DE POE</p> <p>CUMPLE CON LA NORMA IEEE 802.3AT DE ALIMENTACIÓN A TRAVÉS DE ETHERNET PLUS, LAPSO FINAL DEL PSE</p> <p>COMPATIBLE CON IEEE 802.3AF</p> <p>POWER OVER ETHERNET HASTA 48 PUERTOS DE DISPOSITIVOS 802.3AF / IEEE 802.3AT MOTORIZADOS</p> <p>SOPORTA POE POTENCIA DE HASTA 36 VATIOS PARA CADA PUERTO POE</p> <p>AUTO DETECTA DISPOSITIVO ALIMENTADO (PD)</p> <p>PROTECCIÓN DE CIRCUITO EVITA LA INTERFERENCIA DE PODER ENTRE LOS PUERTOS</p> <p>LA ALIMENTACIÓN DE ENERGÍA A DISTANCIA DE HASTA 100 METROS</p> <p>GESTIÓN POE</p> <p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION</p>	8 semanas	1 año
---	----	-------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------	-------



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.



5	20	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION TRANSCPECTOR MINI-GBIC SFP 1G LC DUPLEX PARA FIBRA MULTIMODO 550 M IEEE 802.3Z 1000BASE-SX Modelo: MGB-SX Procedencia: TAIWAN Marca: PLANET MULTI-MODE MONOMODO, LC LONGITUD DE ONDA 850NM DISTANCIA MÁXIMA 220M-550M PUEDE EXTENDER DESDE 550M SUMINISTRO, INTALACION Y CONFIGURACION	8 semanas	1 año
6	12	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL DE 2U PARA RACK DE 19" CON CUBIERTA METÁLICA Modelo: LPCM-042U Procedencia: MÉXICO Marca: LINKEDPRO BY EPCOM CUENTA CON UNA TAPA PARA ASEGURAR CABLEADO. CUENTA CON SÓLIDA ESTRUCTURA DE ACERO. SOPORTA DIVERSOS CALIBRES DE CABLEADO. INCLUYE: BASE Y TAPA. CAPACIDAD DE CABLEADO: CAT5 (5.65 MM): 125 CABLES* SUMINISTRO E INSTALACION	8 semanas	1 año
7	21	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION JUMPER DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM3 50/125 LC-LC OFNR (RISER), 2.0 MM, DÚPLEX, AQUA, 2 METROS Modelo: LP-FOM3-LCLC-R02 Procedencia: MEXICO Marca: LINKEDPRO BY EPCOM LONGITUD: 2 METROS FIBRA MULTIMODO OM3 50/125 FORRO: 2 MM, OFNR (RISER) CONECTORES: LC - LC	8 semanas	1 año



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

			DÚPLEX SUMINISTRO E INSTALACION		
8	3	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION MONITORES PROFESIONAL 49" FULL HD HDMI - DISPLAYPORT DVI-D VIDEOWALL</p> <p>Modelo: 49VL5G-A/M</p> <p>Procedencia: EU</p> <p>Marca: LG</p> <p>PANTALLA PLANA DE SEÑALIZACIÓN DIGITAL NEGRO</p> <p>124.5 CM (49")</p> <p>RESOLUCIÓN 1920 X 1080 PIXELES</p> <p>IPS 500 CD / M²</p> <p>DIRECT-LED 60 HZ 8 MS</p> <p>ETHERNET</p> <p>ALTA VOCES INCORPORADOS</p> <p>3 AÑOS DE GARANTÍA</p> <p>SUMINISTRO E INSTALACION</p>	8 semanas	3 años
9	77	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO</p> <p>Modelo: ISSEXPIDI1CH</p> <p>Procedencia: COREA</p> <p>Marca: IDIS</p> <p>ADMINISTRACIÓN CENTRALIZADA: SOFTWARE ESPECIALIZADO QUE PERMITE CONTROLAR LAS DIFERENTES INTERFACES Y SERVICIOS DESDE UN MISMO LUGAR, PERMITIENDO HASTA 64 CLIENTES SIMULTÁNEOS.</p> <p>LICENCIA VIRTUAL: LICENCIAS EN FORMATO VIRTUAL PARA INTEGRARSE CON NVR, DVR, ENCODER, CÁMARAS IP, INTEGRANDO UNA SOLUCIÓN FIABLE, SEGURA Y ESCALABLE (LICENCIA POR DISPOSITIVO).</p> <p>ALTA CALIDAD Y RENDIMIENTO: SE DESTACA POR SU FIABILIDAD Y ALTA CALIDAD, PERMITIENDO UNA FÁCIL PERSONALIZACIÓN, ADAPTACIÓN Y</p>	8 semanas	7 años



			ESCALABILIDAD. UTILIZA FEN PARA UNA INTEGRACIÓN SIN PROBLEMA. ANÁLISIS Y RESPUESTA EFICIENTES: INCLUYE HERRAMIENTAS AVANZADAS DE ANÁLISIS DE VIDEO Y ACCIONES PREDEFINIDAS PARA MEJORAR LA RESPUESTA A INCIDENTES Y LA INTELIGENCIA EMPRESARIAL INTERFAZ INTUITIVA: PROPORCIONA UNA INTERFAZ GRÁFICA DE USUARIO (GUI) FÁCIL DE USAR. ADEMÁS, ES COMPATIBLE CON EL TECLADO NK-1200 Y UTILIZA CODIFICACIÓN H.265 SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO, INCLUYE ALTA Y CONFIGURACION CON LICENCIA BASE PARA MONITOREO, GRABACION, ACTUALIZACION CENTRALIZADA		
10	1	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO Modelo: ISSEXPIDI1CH/B Procedencia: COREA Marca: IDIS ADMINISTRACIÓN-MONITOREO- TRANSMISIÓN-GRABACIÓN- ACTUALIZACIÓN- ANALÍTICA BÁSICA HASTA 64 USUARIOS SIMULTÁNEOS. SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO, QUE INCLUYE CONFIGURACION DE: ADMINISTRACION, GRABACION, MONITOREO, TRANSMISION, REDUNDANCIA, RESPALDO, CREACION DE VIDEO WALL CON CAMARAS POR CADA PISO INDEPENDIENTE.	8 semanas	7 años



Poder Judicial
del Estado de Tlaxcala

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CJET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

11	1	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SERVIDOR DE RACK Modelo: P55242-B21 Procedencia: EU Marca: HP SERVIDOR HPE PROLIANT DL360 GEN10 PLUS 4314 PROCESADOR INTEL® XEON® SILVER 4314 (16 NÚCLEOS, 2,4 GHZ, 135 W NUCLEOS DE PROCESADOR 16 MEMORIA 16GB RDIMM Y DIMM ALMACENAMIENTO CONTROLADOR BROADCOM MEGARAID MR416I-A X16 LANES 4 GB DE CACHÉ NVME/SAS 12G PARA HPE GEN10PLUS Y BATERÍA DE ALMACENAMIENTO INTELIGENTE HPE IÓN-LITIO DE 96 W CON CABLE DE 145 MM, SERIE ATA CONTROLADOR FORMATO 2U MONTABLE EN BASTIDOR ADAPTADOR BROADCOM BCM57416 ETHERNET 10 GB 2 PUERTOS BASE-T OCP3 PARA HPE TIPO DE MEMORIA HPE DDR4 SMARTMEMORY SUMINISTRO INSTALACION Y CONFIGURACION</p>	8 semanas	3 años
12	1	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION NO BREAK SMARTPRO INTERACTIVO, 3000W, 3000VA, ENTRADA 80 - 151V, SALIDA 100 - 120V, 7 CONTACTOS Modelo: SMART3000RML2U Procedencia: EU Marca: TRIPP LITTLE SUMINSTRO Y INSTALACION</p>	8 semanas	1 año
13	1	Pieza	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION UNIDAD NAS Modelo: DS1621PLUS Procedencia: TAIWAN Marca: SYNOLOGY SERVIDOR NAS DE 6 BAHÍAS (EXPANDIBLE A 16 BAHÍAS)</p>	8 semanas	3 años



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CJET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

			PROCESADOR AMD RYZEN V1500B NÚCLEO CUÁDRUPLE 2.2GHZ HASTA 288 TB 4 GB RAM SOPORTA DISCOS DUROS HDD/SSD DE 3.5", 2.5". SATA III Y SATA II SOPORTA DISCOS DUROS DE HASTA 16TB 4 PUERTOS RJ45 GIGABIT (CON LINK AGGREGATION / FAILOVER SUPPORT 3 PUERTOS USB 3.0 SUMINISTRO INSTALACION Y CONFIGURACION DE SERVIDOR NAS QUE INCLUYE CONFIGURACION DE REPOSITORIO PARA ALMACENAMIENTO DE VIDEO, CONFIGURACION DE ARREGLO DE DISCOS EN RAID 5		
14	6	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION DISCO PARA NAS Modelo: HAT5300-12T Procedencia: FILIPINAS Marca: SYNOLOGY UNIDADES DE ALMACENAMIENTO EMPRESARIALES 12TB 7200RPM ESPECIALIZADO PARA NAS CAPACIDAD: 12 TB (HDD). INTERFASE: SATA. VELOCIDAD DE ROTACIÓN: 7200 RPM. VELOCIDAD DE TRANSFERENCIA: 6GB/S TAMAÑO: 3.5" (26.1 MM X 101.85 MM X 147 MM) TEMPERATURA DE OPERACIÓN: 5 °C A 60 °C. PESO: 720 GRAMOS SUMINISTRO E INSTALACION	8 semanas	3 años
15	1	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SISTEMA OPERATIVO Modelo: P73-08338 Procedencia: EU Marca: MICROSOFT WINDOWS SERVER STANDARD 2022 16 CORE 64 BIT	8 semanas	NA



			ESPAÑOL OEM DVD SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SISTEMA OPERATIVO, CREACION DE PRIVILEGIOS DE ADMINISTRADOR Y USUARIOS		
16	1	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION COMPUTADORA DE ESCRITORIO Workstation HP Z2 G9 Tower, Modelo: 947Y0LT Procedencia: EU Marca: HP TOWER WORKSTATION DESKTOP PC PROCESADOR INTEL I9-14900 13VA GENERACIÓN (24 CORES UP TO 5.6GHZ) MEMORIA RAM 32GB (2X16GB DDR5) ALMACENAMIENTO 1TB SSD M.2 C35 NVIDIA QUADRO T1000 DE 8GB- WIFI 6E – BLUETOOTH 5.2 WIRELESS TECHNOLOGY WINDOWS 11 PRO 64-BIT TECLADO MOUSE ÓPTICO TARJETA DE VIDEO DE 4 SALIDAS HDMI SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION QUE INCLUYE CONFIGURACION CON SISTEMA DE MONIOREO CENTRAL	8 semanas	3 años
17	1	Pieza	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION MONITOR 24 PULGADAS FHD (1920 X 1080) Modelo: 64W18AA#ABA Procedencia: EU Marca: HP RESOLUCIÓN FHD (1920 x 1080) RELACION DE CONTRASTE 3000:1 BRILLO 250 nits TIEMPO DE RESPUESTA: 5 ms GtG (con sobrecarga) PUERTOS: HDMI 1.4, 1 VGA SUMINISTRO E INSTALACION	8 semanas	3 años

Descripción completa y detallada de la propuesta técnica, de conformidad con las bases y la Junta de Aclaraciones



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CJET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

ATENTAMENTE

Puebla, pue. 21 de octubre 2024

LINO ARGUELLO HERNANDEZ

3.- PC UNISERVICIOS S.A. DE C.V.

COMITE DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIOS
Y OBRA PUBLICA DEL CONSEJO DE LA JUDICATURA DEL
PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA

Licitación Pública Nacional No. PJET/LPN/020-2024

REFERENTE A LA ADQUISICION E INSTALACION DE SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA
PARA EL COMPLEJO DENOMINADO CIUDAD JUDICIAL

ANEXO B

PROPIUESTA TECNICA

NOMBRE LICITANTE: PC UNISERVICIOS, S.A. DE C.V.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCION	TIEMPO DE ENTREGA	TIEMPO GARANTIA
1	35	PIEZAS	SUMINISTRO E INSTALACION Y CONFIGURACION CAMARA TIPO BALA IP <ul style="list-style-type: none">• DirectIP NVR• Resolución de 8MP (3840 x 2160)• Lente Vari-focal motorizada (f = 2.7 - 13.5 mm)• Micro SD / SDHC / SDXC• Audio bidireccional• Alarma de entrada / salida	8 SEMANAS	7 AÑOS

Página 22 de 31

Licitación Pública Nacional no. PJET/LPN/020-2024
ACTA DE PRESENTACION Y APERTURA DE LAS PROPIUESTAS TECNICAS.



			<ul style="list-style-type: none">• Soporta IK10 / IP67• Calefactor incorporado• PoE (IEEE 802.3af Clase 3), 12Vcc• ICR Día y noche• WDR (Verdadero rango dinámico amplio)• IR LED (Distancia: 30 m)• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• ONVIF• Grabación de búfer de sesión hasta 60MB• Intelligent Codec• Compresión de video: H.265, H.264 (MP), M-JPEG• Ajuste de imagen: Exposición configurable, balance de blancos, nitidez• Reducción de ruido digital: Configurable 2DNR / 3DNR• Compensación de contraluz: Encendido / apagado / HSBLC• Modo pasillo: Horizontal / Vertical / Pivot• De niebla: Encendido apagado• Máscara de privacidad: 8 zonas• Video detección de movimiento, alarma de manipulación activa, zona de disparo <p>MODELO: DCT4831HRX</p> <p>MARCA: IDIS</p> <p>PROCEDENCIA: COREA</p>		
2	42	PIEZAS	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION CAMARA TIPO DOMO</p> <ul style="list-style-type: none">• Resolución de 8MP (3840x2160)• Lente varifocal motorizada 3.3 m• micro SD / SDHC / SDXC• Soportes IK10 / IP67• ICR Día/noche• WDR Verdadero amplio rango dinámico• IR 20 mts• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• Cumple con NDAA• Resolución de 8MP (3840x2160)• Lente varifocal motorizada 3.3 m• micro SD / SDHC / SDXC• Soportes IK10 / IP67• ICR Día/noche• WDR Verdadero amplio rango dinámico• IR 20 mts• Diseño mecánico de 3 ejes para instalación.• Cumple con NDAA• Alimentacion: PoE, (IEEE 802.3af Class 3), 9.0W• Certificacion: FCC, CE, KC• Temperatura: -20 ° C ~ + 55 ° C (-22 ° F ~ + 131 ° F) *Arranque por encima de 0 ° C (32 ° F)• Dimensiones: 12.06 cm x 9.29 cm• Peso: 0.48 Kg	8 SEMANAS	7 AÑOS



			<ul style="list-style-type: none"> Compresion: H.265, H.264 (MP), M-JPEG Soporta ONVIF Bufer de Grabacion: 60MB Alarma Entrada (1) / Salida (1) MODELO: DC-D4811WRXA MARCA: IDIS PROCEDENCIA: COREA		
3	1	PIEZA	<p>SUMINISTRO E INSTALACION Y CONFIGURACION DE SWITCH ADMINISTRABLE L3, 46 PUERTOS</p> <ul style="list-style-type: none"> 48 ranuras 100 / 1000BASE-X mini-GBIC / SFP Dos puertos de cobre RJ45 10/100 / 1000BASE-T, compartidos con el Puerto-1 al Puerto-2 4 ranuras 10GBASE-SR / LR SFP +, compatibles con 1000BASE-SX / LX / BX SFP Interfaz de consola RS-232 RJ45 para la administración y configuración básica del conmutador Soporta VLAN <p>- IEEE 802.1Q etiquetada VLAN- Hasta 255 grupos de VLAN, de 4095 ID de VLAN- Admite puente de proveedor (VLAN Q-in-Q, IEEE 802.1ad)- VLAN privada Edge (PVE)- Aislamiento de puertos- VLAN basada en MAC- VLAN basada en subred IP- VLAN basada en protocolo- Traducción de VLAN- VLAN de voz- GVRP (Protocolo de registro de VLAN GARP)</p> <ul style="list-style-type: none"> Admite IPv4 IGMP Snooping v1, v2 y v3 Admite IPv6 MLD Snooping v1 y v2 Soporte de modo de consulta IPv4 IGMP Snooping filtrado de puertos Filtrado de puertos IPv6 MLD Snooping Soporte de registro de VLAN de multidifusión (MVR) MODELO: GS-6320-46S2C4XR MARCA: PLANET PROCEDENCIA: TAIWAN	8 SEMANAS	1 AÑO
4	10	PIEZAS	<p>SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SWITCH ADMINISTRABLE DE 48-PUERTOS 10/100/1000T 802.3AT POE + 4-PUERTOS 100/1000BASE-X SFP / 440W</p> <ul style="list-style-type: none"> 48 10/100 / 1000BASE-T puertos de cobre Gigabit RJ45 con 48 puertos IEEE 802.3at / af PoE inyector 4 100 / 1000BASE-X / SFP mini-GBIC ranuras Control del presupuesto total de energía PoE Por la función PoE puerto de activar / desactivar La prioridad de alimentación de energía puerto PoE Por la limitación de potencia puerto PoE PD detección de clasificación PD-vivos de verificación Plan de PoE Cumple con la norma IEEE 802.3at de alimentación a través de Ethernet Plus, lapso final del PSE 	8 SEMANAS	1 AÑO



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

			<ul style="list-style-type: none">Compatible con IEEE 802.3af Power over EthernetHasta 48 puertos de dispositivos 802.3af / IEEE 802.3at motorizadosSoporta PoE potencia de hasta 36 vatios para cada puerto PoEAuto detecta dispositivo alimentado (PD)protección de circuito evita la interferencia de poder entre los puertosla alimentación de energía a distancia de hasta 100 metrosgestión PoE <p>MODELO: GS-4210-48P4S</p> <p>MARCA: PLANET</p> <p>PROCEDENCIA: TAIWAN</p>		
5	20	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION TRANSCEPTOR MINI-GBIC SFP 1G LC DUPLEX PARA FIBRA MULTIMODO 550 M <ul style="list-style-type: none">IEEE 802.3z 1000BASE-SXMulti-ModeMonomodo, LCLongitud de onda 850nmDistancia Máxima 220m~550m puede extender desde 550m <p>MODELO: MGB-SX</p> <p>MARCA: PLANET</p> <p>PROCEDENCIA: TAIWAN</p>	8 SEMANAS	1 AÑO
6	12	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION ORGANIZADOR DE CABLES HORIZONTAL DE 2U PARA RACK DE 19" CON CUBIERTA METÁLICA <ul style="list-style-type: none">Cuenta con una tapa para asegurar cableado.Cuenta con sólida estructura de acero.Soporta diversos calibres de cableado.Incluye: base y tapa.Capacidad de cableado:CAT5 (5.65 mm): 125 cables*CAT6 (6.1 mm): 100 cables* <p>MODELO: LPCM-042U</p> <p>MARCA: LINKEDPRO BY EPCOM</p> <p>PROCEDENCIA: MEXICO</p>	8 SEMANAS	1 AÑO
7	21	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION JUMPER DE FIBRA ÓPTICA MULTIMODO OM3 50/125 LC-LC OFNR (RISER), 2.0 MM, DÚPLEX, AQUA, 2 METROS <ul style="list-style-type: none">Longitud: 2 metrosFibra Multimodo OM3 50/125Forro: 2 mm, OFNR (Riser)Conectores: LC - LCDúplex <p>MODELO: LP-FOM3-LCLC-R02</p> <p>MARCA: LINKEDPRO BY EPCOM</p>	8 SEMANAS	1 AÑO



PODER JUDICIAL
DEL ESTADO DE TLAXCALA

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

PROCEDENCIA: MEXICO							
8	3	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION MONITORES PROFESIONAL 49" FULL HD HDMI - DISPLAYPORT DVI-D VIDEOWALL <ul style="list-style-type: none">Pantalla plana de señalización digital Negro124.5 cm (49")Resolución 1920 x 1080 Pixeles IPS 500 cd / m²Direct-LED 60 Hz 8 msEthernetAltavoces incorporados3 Años de Garantía MODELO: 49VL5G-A/M MARCA: LG PROCEDENCIA: EU	8 SEMANAS	3 AÑOS		
9	77	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO <ul style="list-style-type: none">Administración Centralizada: Software especializado que permite controlar las diferentes interfaces y servicios desde un mismo lugar, permitiendo hasta 64 clientes simultáneos.Licencia Virtual: Licencias en formato virtual para integrarse con NVR, DVR, Encoder, Cámaras IP, integrando una solución fiable, segura y escalable (licencia por dispositivo).Alta Calidad y Rendimiento: Se destaca por su fiabilidad y alta calidad, permitiendo una fácil personalización, adaptación y escalabilidad. Utiliza FEN para una integración sin problema.Análisis y Respuesta Eficientes: Incluye herramientas avanzadas de análisis de video y acciones predefinidas para mejorar la respuesta a incidentes y la inteligencia empresarialInterfaz Intuitiva: Proporciona una interfaz gráfica de usuario (GUI) fácil de usar. Además es compatible con el teclado NK-1200 y utiliza codificación H.265 MODELO: ISSEXPIDI1CH MARCA: IDIS PROCEDENCIA: COREA	8 SEMANAS	7 AÑOS		
10	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION LICENCIA VMS SOLUTION SUITE EXPERT P/ 1 DISPOSITIVO Administración-Monitoreo-Transmisión-Grabación-Actualización- Analítica Básica Hasta 64 usuarios simultáneos. MODELO: ISSEXPIDI1CH/B MARCA: IDIS PROCEDENCIA: COREA	8 SEMANAS	7 AÑOS		



11	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SERVIDOR DE RACK <ul style="list-style-type: none">• Procesador instalado 1 x Intel Xeon Silver 4314 2.40GHzHexadeca-core (16 Core)• Memoria 16GB RAM• Almacenamiento 960GB SSD - (2 x 480GB) SSD Configuración - SCSI (SAS) Incluido de Serie, Serie ATA Controlador• Formato 2U Montable en bastidor• Intel Chip• Procesadores soportados: 2• 1TB Soporte de RAM - DDR4 SDRAM• Gigabit Ethernet• 8 x LFF Bay(s) Compartimento intercambiable en caliente• 2 x 800W Fuente de alimentación redundante• Total Number of USB Ports 3• Plug/Connector Type NEMA 5-15P to C13• Number of VGA Ports 2• Ethernet Technology Gigabit Ethernet• Network (RJ-45) Sí MODELO: R550-FY25Q2-MX MARCA: DELL PROCEDENCIA: COREA	8 SEMANAS	3 AÑOS
12	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION No Break SmartPro Interactivo, 3000W, 3000VA, Entrada 80 - 151V, Salida 100 - 120V, 7 Contactos MODELO: SMART3000RMXL2U MARCA: TRIPP LITTLE PROCEDENCIA: EU	8 SEMANAS	1 AÑO
13	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION UNIDAD NAS <ul style="list-style-type: none">• Servidor NAS de 6 Bahías (Expandible a 16 Bahías)• Procesador AMD Ryzen V1500B Núcleo cuádruple 2.2GHz• Hasta 288 TB• 4 GB RAM• Soporta discos duros HDD/SSD de 3.5", 2.5". SATA III y SATA II• Soporta discos duros de hasta 16TB• 4 Puertos RJ45 Gigabit (Con Link Aggregation / Failover Support)• 3 Puertos USB 3.0 MODELO: DS1621PLUS MARCA: SYNOLOGY PROCEDENCIA: TAIWAN	8 SEMANAS	3 AÑOS



14	6	PIEZAS	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION DISCO PARA NAS <ul style="list-style-type: none">• Unidades de almacenamiento empresariales 12TB 7200RPM<ul style="list-style-type: none">• Especializado para NAS• Capacidad: 12 TB (HDD).• Interfase: SATA.• Velocidad de rotación: 7200 rpm.• Velocidad de transferencia: 6GB/s• Tamaño: 3.5" (26.1 mm X 101.85 mm X 147 mm)• Temperatura de operación: 5 °C a 60 °C.• Peso: 720 gramos <p>MODELO: HAT5300-12T MARCA: SYNOLOGY PROCEDENCIA: FILIPINAS</p>	8 SEMANAS	3 AÑOS
15	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION SISTEMA OPERATIVO <ul style="list-style-type: none">• Windows Server Standard 2022• 16 Core• 64 Bit• Español• OEM• DVD <p>MODELO: P73-08338 MARCA: MICROSOFT PROCEDENCIA: EU</p>	8 SEMANAS	N/A
16	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION COMPUTADORA DE ESCRITORIO <ul style="list-style-type: none">• PC-Desktop-Computadora de escritorio- 3680- Tower TWR-• Procesador Intel i9-14900 14va Generación (24 cores up to 5.8Ghz)• Memoria RAM 32GB (2X16GB DDR5)• Almacenamiento 1TB SSD M.2 C35• NVIDIA T1000 de 8GB- WIFI 6E – Bluetooth• Windows 11 Pro• Teclado Mouse óptico• Tarjeta de Video de 4 salidas HDMI <p>MODELO: 1028217560960 MARCA: DELL PROCEDENCIA: EU</p>	8 SEMANAS	3 AÑOS



Poder Judicial
del Estado de Tlaxcala

2024 - 2026

COMITÉ DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, SERVICIO Y OBRA PÚBLICA DEL CONSEJO
DE LA JUDICATURA DEL PODER JUDICIAL DEL ESTADO DE TLAXCALA.

CONSEJO DE LA JUDICATURA
CET
DEL ESTADO DE TLAXCALA

17	1	PIEZA	SUMINISTRO, INSTALACION Y CONFIGURACION MONITOR 24 PULGADAS FHD (1920 X 1080 A 60HZ) • LCD- Panel IPS- con retroiluminación • LED- Relación de aspecto 16:9- 5ms • Respuesta- Hasta 100Hz- 99% • RGB- x1 HDMI, x1 DisplayPort, x1 VGA, USB (solo datos) • Brillo 250 cd/m2-VGA-DisplayPort- MODELO: 210-BMGH MARCA: DELL PROCEDENCIA: EU	8 SEMANAS	3 AÑOS
DESCRIPCION COMPLETA Y DETALLADA DE LA PROPUESTA TECNICA DE CONFORMIDAD CON LAS BASES Y LA JUNTA DE ACLARACIONES					

LUGAR DE ENTREGA: LA.B. EN SUS ALMACENES

ATENTAMENTE

JAVIER RODRIGUEZ AGUILA
REPRESENTANTE LEGAL

De conformidad con lo que establece el artículo 31 inciso d) y 32 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Tlaxcala, la convocante procederá a realizar el análisis detallado de las propuestas técnicas presentadas debiendo dar a conocer el resultado a los licitantes en la segunda etapa previo a la apertura de las propuestas económicas.

Concluida la apertura de los sobres 1 y 2 de los licitantes, se informa lo siguiente:

- A) Que, la comunicación de evaluación técnica y apertura de propuestas económicas, se llevará a cabo el día viernes 25 de octubre de 2024 a las 12:00 horas en este mismo lugar.

Siendo las 10:49 horas del día de su inicio, y no habiendo otro asunto que tratar, se da por concluido el Acto celebrado, firmando al margen y al calce los que intervinieron, y proporcionando en este acto copia simple a cada uno de los asistentes.



SERVIDORES PÚBLICOS:

ADSCRIPCIÓN	NOMBRE	FIRMA
Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Mtra. Anel Bañuelos Meneses.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. Violeta Fernández Vázquez.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. Rey David González González.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. German Mendoza Papalotzi.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Mtra. Alejandra Cosetl Flores.	
Contralor del Poder Judicial e Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. José Fernando Guzmán Zarate.	
Tesorero del Poder Judicial e Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	C.P. Fabián Montiel Gómez.	



Secretaria Ejecutiva e Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. Midory Castro Bañuelos.	
Directora de Recursos Humanos y Materiales perteneciente a la Secretaría Ejecutiva del Consejo de la Judicatura del Estado de Tlaxcala.	Lic. María de Lourdes Teomitzi Solís.	
Director de Tecnologías de la Información y Comunicación del Poder Judicial Del Estado De Tlaxcala	Lcdo. Hernán Sánchez González.	

LICITANTES

NOMBRE, RAZÓN SOCIAL O DENOMINACIÓN.	NOMBRE DE QUIEN ASISTE	FIRMA
MB CÓMPUTO S.A. DE C.V.	José Angel Marvin Tabares	
LINO ARGUELLO HERNÁNDEZ.		
PC UNISERVICIOS S.A. DE C.V.	MARCELA MORENO AGUILAR MARIA GUADALUPE LOPEZ SEGURA	

----- FIN DE ACTA -----



LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO PJET/LPN/020-2024.
REFERENTE A LA "ADQUISICIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA PARA EL
COMPLEJO DENOMINADO CIUDAD JUDICIAL".

LISTA DE ASISTENCIA
21 DE OCTUBRE DE 2024 9:00 HORAS.

PARA CELABRACIÓN DE PRESENTACIÓN Y APERTURA DE PROPOSICIONES
TÉCNICAS.
SERVIDORES PÚBLICOS

ADSCRIPCIÓN	NOMBRE	FIRMA
Presidenta del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Mtra. Anel Bañuelos Meneses.	LCC. LEONARDO FLORES LUCIANO PEREZ
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. Violeta Fernández Vázquez.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. Rey David González González.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. German Mendoza Papalotzi.	
Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Mtra. Alejandra Cosetl Flores.	En representación Lic. Alejandra Cosetl Flores Rubén Rodrigo Ríos Pachacios
Contralor del Poder Judicial e Integrante del Comité de Adquisiciones, Arrendamientos, Servicio y Obra Pública del Consejo de la Judicatura del Poder Judicial del Estado de Tlaxcala.	Lic. José Fernando Guzmán Zarate.	En representación. Lic. Rosy Luonne Mendoza Martínez