

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE HARDWARE

Renglón 1: 5(cinco) UPS ONLINE

- Rackeable
- 1000VA
- 8 salidas
- Del tipo APC Smart-SURT1000RMXLI
- Garantía 1(un) año

Renglón 2: 5(cinco) Rack móvil de 12 unidades

- 12 unidades
- Con 4 ruedas (2 ruedas con traba)
- Con zapatilla rackeable de 8 tomas 220v 10A con cable tripolar de 1.5mtrs
- Del tipo SAMSON SRK12
- Garantía 1(un) año

Renglón 3: 22(veintidos) Micrófonos cuello de ganso

- Longitud mínima del cuello: 45 cm
- Fidelidad y calidad: Profesional
- Con base de sustentación para escritorio, sin interruptores.
- Tipo de conector: cannon
- Del tipo SHURE CVG18 Base A412b
- Garantía 1(un) año

Renglón 4: 7(Siete) Micrófonos de mano

- Fidelidad y calidad: Profesional
- Tipo de conector: cannon
- Tipo de microfono: dinámico (bobina movil)
- Patrón polar unidireccional (cardioide)
- Del tipo SHURE SM58 o PGA48
- Garantía 1(un) año

Renglón 5: 5(cinco) Pie para micrófono de mano

- Calidad profesional
- Tipo jirafa
- Altura ajustable entre 60 cm hasta 175 cm
- Material metalico
- Base redonda
- Con pipeta para microfono de mano SHURE
- Del tipo Pyle-pro PMKS5
- Garantía 1(un) año

Renglón 6: 1(un) Micrófonos inalámbricos

- Frecuencia UHF
- Fidelidad y calidad: Profesional
- Single
- Alimentación a batería alcalina AA
- Salidas balanceadas mediante conectores jack 1/4"
- Con fuente de alimentación para la base
- Del tipo AKG
- Garantía 1(un) año

Renglón 7: 6(seis) Placa de Audio Externa (Digitalizadora)

- 8 entradas para micrófonos/linea, conexión CANNON.
- Alimentación fantasma (PHANTOM) mediante interruptor externo de +48V agrupadas 1-4 y 5-8.
- 10 salidas para audio tipo jacks TRS de 1/4" balanceadas
- 2 salidas para auriculares tipo jacks TRS de 1/4"
- Control de nivel de salida MONITOR Principal
- Conexión USB tipo B 2.0
- Mixer de software de 18 entradas/10 salidas completamente asignables.
- Con cable de alimentación 220v y cable USB 2.0 con conexión a PC.
- Del tipo FOCUSRITE SCARLETT 18i20
- Garantía 1(un) año

Renglón 8: 5(cinco) Sistema de Altavoces

- Parlantes de 2 vías activos compactos estéreo
- Woofer 4" y tweeter de 2"
- Tipo monitor de estudio activo
- Con soporte rótula de Pared/Techo incluido.
- Kit compuesto de 2 (dos) parlantes.
- Del tipo Behringer MS16
- Garantía 1(un) año

Renglón 9: 6(seis) DVR Híbridos de 8 canales

- 8 canales
- Tecnología HDCVI Híbrida
- Video Input: 8 canales BNC
- Estándares de Video: Análogo=NTSC/PAL; HDCVI=1080P/720P; IP=8+4 a 5Mp
- Soporte ONVIF
- AUDIO: 1 canal de entrada RCA y 1 canal de salida RCA
- VISUALIZACION: 1 Interfaz de salida HDMI y 1 interfaz de salida VGA; Resolucion: 1080P (1920x1080), SXGA (1280x1024), 720P (1280x720), XGA (1024x768); Division de salida: 1/4/6

- GRABACION: Compresión H.264; Resolución= 1080P (1920x1080), 720P (1280x720), 960H/WD1 (960x576), D1/4CIF(704x576), HD1(352x576), BCIF(704x288), CIF(352x288), QCIF(176x144); Stream Principal=1080P/720P/960H/D1/HD1/BCIF/CIF/QCIF (1~25/30fps); Stream Secundario: D1/CIF/QCIF (1~25/30fps).
- DETECCION DE VIDEO: Disparo de eventos Grabación, PTZ, video push, email, FTP, captura de imagen, zumbador, avisos en pantalla .
- REPRODUCCION Y BACKUP: Reproducción simultánea 1-4-9.
- RED-LAN: Ethernet 1 puerto RJ45 (10/100/1000 Mbps); Funciones de red: HTTP, IPv4/IPv6, TCP/IP, UPNP, RTSP, UDP, SMTP, NTP, DHCP, DNS, PPPOE, DDNS, FTP, IP Filter, SNMP, P2P; Dispositivos móviles iPhone, iPad, Android, Windows Phone.
- ALMACENAMIENTO: HDD interno 1 puertos SATA (hasta 6TB)
- INTERFAZ AUXILIAR: USB 1 puertos USB 3.0 (panel trasero) + 1 puerto USB 2.0 (panel frontal) RS485 1 puerto RS485 (control de domos PTZ)
- Del tipo DAHUA HCVR7108H-S3
- Garantía 1(un) año

Renglón 10: 6(seis) Fuentes de alimentación

- 12V 3A regulada Switching
- Para alimentar DVR
- Del tipo ARG-12VDC-3A
- Garantía 1(un) año

Renglón 11: 6(seis) Discos rígidos para DVR

- 1 TB de capacidad
- S-ATA III PURPLE
- Del tipo WD o Seagate
- Garantía 1(un) año

Renglón 12: 5(cinco) Cámara IP 2Mp

- Sensor de Imagen: HI3516C+1/2.8" Sony IMX322
- Dual Streaming: H264/AVI, 1080p/720p/svg
- Detección de movimiento: Si
- Lente varifocal de 2.8mm a 12mm
- 3 LEDs Array alcance 50 a 80m
- Protocolos Soportados: ONVIF, PSIA, CGI, ISAPI
- Conector Jack para Audio IN
- Conector Jack para Audio Out
- Resolución 1920x1080 (2MP) a 30 FPS
- Alimentación 12vcc o POE 802.11af
- Del tipo HIKVISION DS-2CD2120F-I o NIXZEN IP-IR80-2MPX2812P
- Garantía 1(un) año

Renglón 13: 5(cinco) Switch 10 Puertos POE 10/100/1000 Rackeable

- Switch Gigabit Ethernet PoE 62W
- 8 Puertos 10/100/1000 + 2 Puertos SFP+
- 20 Gbit/s
- Puertos tipo básico de conmutación RJ-45 Ethernet: Gigabit Ethernet (10/100/1000).
- Estándares de red: IEEE 802.1D,IEEE 802.1Q,IEEE 802.1p,IEEE 802.1s,IEEE 802.1w,IEEE 802.1x,IEEE 802.3ab,IEEE 802.3ad,IE
- Capacidad de conmutación: 20 Gbit/s, Rendimiento: 14,88 Mpps
- Algoritmos de seguridad soportados: 802.1x RADIUS,SNMP,SSH,SSL/TLS
- Del tipo Cisco SG350-10P
- Garantía 1(un) año

Renglón 14: 6(Seis) Placa Capturadora de Video Externa

- Interfaz USB 3.0
- Entrada de vídeo: Digital – HDMI / Analógico – Componente
- Entrada de audio: Digital – HDMI / Analógico – RCA L/R
- Entrada de audio para mezclas: Entrada de 3,5 mm para micrófono / Entrada auxiliar de 3,5 mm
- Salida de vídeo: HDMI (pass-through desde HDMI y entrada Componente)
- Máxima resolución de captura: 1080p a 60 fps sin compresión (60 mbps)
- Resoluciones compatibles: 1080p, 1080i, 720p, 576p, 576i, 480p, 480i
- Del tipo RAZER RIPSAAW
- Garantía 1(un) año

Renglón 15: 5(cinco) Smart TV Led de 40"

- Pantalla LED 40" o superior
- Resolución FULL HD 1920 x 1048 o superior
- Android Smart TV
- Modem WI-Fi integrado
- Conector Lan 10/100
- Compatibles con conexión Wi-Fi Direct (Miracast o Intel® Wi-Di)
- Compatibles con Tecnología Screen Share que duplica la pantalla de tu dispositivo.
- Del tipo LG, Sony o Samsung
- Garantía 1(un) año

Renglón 16: 7(siete) Soporte de Pared para TV Led

- Para soporte de pantalla TV de 50 "
- Articulado y giratorio
- Ultra chato.
- Debe Incluir tornillos de fijación a pared y al TV
- Garantía 1(un) año

Reglón 17: 5(cinco) Cable HDMI 20 metros

- Longitud: 20 metros
- Extremos machos
- Con filtro
- Alta definición
- Garantía 1(un) año

Reglón 18: 5(cinco) Cable HDMI de 2 metros

- Longitud: 2 metros
- Extremos machos
- Con filtro
- Alta definición
- Garantía 1(un) año

Reglón 19: 30(treinta) Conector 230volt UPS C-14

- Norma IEC 60320
- Modelo C-14 (macho)
- 10 amperes
- 230 volts
- Del tipo APC
- Garantía 1(un) año

Reglón 20: 5(cinco) Cables de señal de audio de 2 metros

- Cable balanceado stereo 3,2mm
- Un extremo conector macho stereo Jack 1/4" tipo AMPHENOL
- Un extremo conector macho stereo RCA tipo AMPHENOL
- Garantía 1(un) año

Reglón 21: 5(cinco) Instalaciones con materiales y mano de obra de elementos de sonido y microfónica en salas de audiencias.

Cada una de las salas se instalaran y cablearan en su totalidad incluyendo los materiales a utilizar, de acuerdo a las siguientes especificaciones:

Microfonía:

- Se utilizará cable balanceado estéreo 24AWG NOISE-FREE tripolar para señal de microfónica del tipo FULL ENERGY.
- Cableado e instalación de 4 (cuatro) micrófonos cuello ganso, desde consola de audio ubicada en rack móvil a nivel de piso de cada sala de audiencia, hasta cada uno de los escritorios dispuestos en la sala.
- Cableado e instalación de 1 (uno) micrófono de mano con pie de base redonda, desde consola de audio ubicada en rack móvil a nivel de piso, hasta el lugar donde se ubica el imputado/testigo.
- El cableado se canalizará por bandejas colocadas a nivel de loza, bajando en un extremo en forma aérea hasta micrófono, y en el otro extremo a través de cable canal hasta la consola de audio, considerando aproximadamente utilizar **70 metros** líneas de cable.
- El cableado se realizará en un solo tramo desde el extremo de la base del micrófono al extremo de la consola de audio. No habrá conexiones intermedias ni periscopios.
- Los extremos de los cables serán con conectores cannon XLR (machos y hembras) del tipo SWITCHCRAFT.

Sonido:

- Se utilizará cable balanceado de señal de audio 3,2mm, para conectar entre si las cajas de sonido, del tipo BELDEN. La cantidad aproximada de cable a utilizar es de **6 metros lineales**.
- Se utilizará cable balanceado de señal de audio 3,2mm, para conectar la salida potenciada de la caja a la consola de sonido. La cantidad aproximada de cable a utilizar es de **7 metros lineales**.
- Se utilizará cable de audio blindado 22awg de alta calidad, en un extremo con conector RCA y en el otro conector Jack 1/4", para conectar el sonido a la cámara IP. La cantidad aproximada de cable a utilizar es de **11 metros lineales**.
- Instalación (amurar) 2 (dos) parlantes activos Berhinger MS16 sobre pared en altura.
- El cableado se canalizará por bandejas colocadas en altura a nivel de viga.
- El cableado se realizará en un solo tramo desde el extremo de la caja activa al extremo de la consola de audio. No habrá conexiones intermedias ni periscopios.
- Los extremos de los cables de audio serán: un extremo stereo macho Jack 1/4" del tipo AMPHENOL y el otro extremo stereo macho RCA del tipo AMPHENOL.

Renglón 22: 10 (Diez) Computadoras Personales

LENOVO V530S, HP ProDesk 400 G4, DELL OPTIPLEX 3050 con procesador i3 o superior

- Procesador del tipo Intel® Core™ 8va generación I3-8100 o superior.
- Memoria Ram de 8GB DDR4 2133Mhz o superior.
- Gráficos integrados o superior
- Teclado completo español latinoamericano, del tipo QWERTY, con teclado numérico expandido.
- Mouse con sensor de movimiento totalmente óptico.
- Disco Rígido con capacidad mínima de 500gb SATA3 6gb de 7200rpm o superior
- Placa de red Gigabit Ethernet 10M/100M/1000M integrada
- Gabinete compacto, con "Factor de Forma Pequeño" SFF orientable de manera horizontal o vertical, con 1 bahía para unidad óptica externa, 1 o mas Bahías internas para uso de HDD o SSD.
- 1 PCI Express 3.0 16x
- 1 PCI Express 1x
- Plaqueta de Sonido (o chipset integrado)
- Sepakers Internos (1.5 watt) o externos
- LectoGrabadora de DVD
- Puertos de entrada y salida frontales mínimos: 2 USB 2.0, micrófono, auricular
- Puertos de entrada y salida posteriores mínimos: 4 USB (al menos 2 puertos USB 3.0), 1 VGA, 1 HDMI o Display Port, micrófono, auricular, 1 RJ45
- Arquitectura X86 con soporte USB 3.0 (Universal Serial Bus versión 3.0)
- Setup residente en ROM con password de booteo y setup
- Marca, modelo y número de serie grabado en BIOS o en Gabinete.
- Windows 10 Profesional 64bits OEM en Español Preinstalado y "No Activado" con Licencia Original.
- Los equipos deben entregarse con las últimas versiones de drivers y bios instalados.
- Monitor LCD/LED con pantalla visible en diagonal no inferior a 21,5", con relación de aspecto 16:9 o 16:10, tiempo de respuesta no inferior a 5ms, con resolución nativa no inferior a 1920x1080, del tipo Samsung, LG, HP, DELL o Lenovo o superior. Debe incluir cable de alimentación y cable de video para interconexión compatible con la salida de video del computador ofrecido.
- Alimentación eléctrica de 220V
- Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión de todas las partes.
- Se deben proveer un Pad para el mouse
- **Garantía de 3 años.**

Renglón 23: 5 (Cinco) Computadoras Personales

LENOVO V530S, HP ProDesk 400 G4, DELL OPTIPLEX 3050 con procesador i5 o superior

- Procesador del tipo Intel® Core™ 8va generación I5-8500 o superior.
- Memoria Ram de 8GB DDR4 2133Mhz o superior.
- Gráficos integrados o superior
- Teclado completo español latinoamericano, del tipo QWERTY, con teclado numérico expandido.
- Mouse con sensor de movimiento totalmente óptico.
- Disco Rígido con capacidad mínima de 1TB SATA3 6gb de 7200rpm o superior
- Placa de red Gigabit Ethernet 10M/100M/1000M integrada
- Gabinete compacto, con "Factor de Forma Pequeño" SFF orientable de manera horizontal o vertical, con 1 bahía para unidad óptica externa, 1 o mas Bahías internas para uso de HDD o SSD.
- 1 PCI Express 3.0 16x
- 1 PCI Express 1x
- Plaqueta de Sonido (o chipset integrado)
- Sepakers Internos (1.5 watt) o externos
- LectoGrabadora de DVD
- Puertos de entrada y salida frontales mínimos: 2 USB 2.0, micrófono, auricular
- Puertos de entrada y salida posteriores mínimos: 4 USB (al menos 2 puertos USB 3.0), 1 VGA, 1 HDMI o Display Port, micrófono, auricular, 1 RJ45
- Arquitectura X86 con soporte USB 3.0 (Universal Serial Bus versión 3.0)
- Setup residente en ROM con password de booteo y setup
- Marca, modelo y número de serie grabado en BIOS o en Gabinete.
- Windows 10 Profesional 64bits OEM en Español Preinstalado y "No Activado" con Licencia Original.
- Los equipos deben entregarse con las últimas versiones de drivers y bios instalados.
- Monitor LCD/LED con pantalla visible en diagonal no inferior a 21,5", con relación de aspecto 16:9 o 16:10, tiempo de respuesta no inferior a 5ms, con resolución nativa no inferior a 1920x1080, del tipo Samsung, LG, HP, DELL o Lenovo o superior. Debe incluir cable de alimentación y cable de video para interconexión compatible con la salida de video del computador ofrecido.
- Alimentación eléctrica de 220V
- Se proveerán los cables correspondientes para la alimentación eléctrica y la interconexión de todas las partes.
- Se deben proveer un Pad para el mouse
- **Garantía de 3 años.**

Renglón 24: 11 (Once) Impresoras Laser Negro:

- Impresora del Tipo HP M402DNE o superior.
- Pantalla: LCD de dos líneas o superior.
- Impresión a dos caras: Automático.
- VPMR: de 750 hasta 4.000 o superior.
- Ciclo de trabajo mensual: 80.000 páginas o superior.
- Velocidad de Impresión (mensual Carta): 40 PPM o superior.
- Calidad o Resolución de Impresión negro: 600 X 600 X 2 dpi o superior.
- Memoria: 128 MB o superior.
- Puertos de conexión USB y Red 10/100.
- Compatible con Windows 7, Windows 8.1 y Windows 10.
- Toner/Rendimiento: Debe incluir toner con rendimiento de 3000 páginas o superior.
- Debe incluir cable USB.
- **Garantía 1 Año.**

Renglón 25: 2 (Dos) Impresoras Multifunción Laser Negro:

- Impresora del Tipo LEXMARK MX611DHE, KYOCERA ECOSYS M2035DN, Brother, Kodak o Xerox
- Velocidad de impresión en negro borrador hasta 40ppm o superior.
- Calidad de impresión hasta 1200x1200 dpi.
- Conectividad: USB (2.0) y Ethernet
- Memoria Estándar: 512MB o superior
- Compatible con Windows 7, Windows 8.1 y Windows 10 64 bits.
- Volumen mensual soportado en impresión: 4000 hojas.
- Escáner con Cama plana que admita encuadernado y voluminoso
- Debe incluir Alimentador automático de documentos (ADF) con capacidad mínima de 50 hojas.
- Velocidad de Digitalización: Mínimo 18 lados por minuto digitalización A4 negro en Doble Faz automático en ADF
- Tamaño mínimo de escaneo: Oficio (215.9x355.6 mm) tanto en cama plana como ADF
- Resolución Óptica Mínima: 600dpi
- Grosor y gramaje del papel: 49–120 g/m².
- Alimentación: 220v
- Recursos de envío digital: Carpeta local o de red, correo electrónico, FTP, Impresora
- Toner/Rendimiento: Debe incluir toner con rendimiento de 7500 páginas o superior.
- Incluir controladores: TWAIN, WIA para plataformas Windows 7 o superior..
- Debe incluir cable USB
- Software a incluir para la captura de digitalizaciones: deberá incluir software que soporte las siguientes funciones:
 - Generación de Pdf con capacidades de búsqueda multipágina.
 - Formato de salida: TIFF, JPG, BMP, PDF con capacidades de búsqueda.
- **Garantía 1 Año.**

Renglón 26: 15 (Quince) Estabilizador de Tensión.

- Estabilizador del 500va del Tipo TRV Concept
- 4 tomas de 220v o superior
- **Garantía 1 Año.**

Renglón 27: 3 (tres) Switch 24 puertos 10/100/1000 + 4 Gigabits (2 puestos SFF)

- SWITCH 24P del tipo CISCO SG350X-24 GIGA ADM STACK
- 24 puertos 10/100/1000 rj45 ethernet
- 4 puertos Gigabit Ethernet (2 puertos combinados* Gigabit Ethernet más 2 puertos SFP 1GE/5GE)
- Administrable de capa 3
- Apilables
- Capacidad de switching 72 Gbps
- Capacidad de 41,67 mpps (paquetes de 64bytes)
- **Garantía 1 Año.**

Renglón 28: 3 (tres) Servidores x86.

- Deberán ofertar servidores de última generación de primera marca a nivel mundial.
- Todos los servidores ofertados deberán ser de la misma marca, modelo e idénticas prestaciones y configuración.
- Procesadores instalados: Como mínimo (02) dos procesadores Intel Xeon Silver 4116 2.1G, 12 Cores, 9.6GT/s, 16M Cache, Turbo, HT (85W) o superior.
- Memoria: 256GB (8*32GB 2666 MT/s) o superior.
- Discos: 2*600 GB a 10.000 RPM SAS de 12 Gbps o superior.
- Discos soportados: SAS, NL-SAS, SSD.
- RAID: Controladora RAID 2Gb de memoria caché NV
- Redes: 4 puertos de 10 Gbe, 2 puertos de 16 GB FC, 1 Puerto de Administración 1 Gbe
- 1(un) DVD R/W
- Deberá incluir Kit de Rack con brazo organizadores de cables.
- Administración: Debe poseer administración remota tipo IDRAC / ILOM o similar
- Fuentes: dos (02) Fuentes redundantes hot-swap, las cuales deberán estar dimensionadas para soportar la máxima capacidad de procesamiento del equipo en su máxima configuración soportada.
- 1(una) Licencia de Windows Server 2016 DataCenter para entorno virtuales por servidor ofrecido.
- Instalación, configuración, capacitación y puesta en funcionamiento del equipo y soporte post implementación de 6 meses a partir de la conformidad de la implementación.
- El Oferente deberá acreditar fehacientemente contar con personal técnico certificado bajo relación de dependencia, full time, para realizar los servicios solicitados.
- Los Oferentes deberán acreditar fehacientemente el haber provisto e instalado en nuestro país soluciones que incluyan equipos y software como los cotizados, referenciando los proyectos de similares características realizados en el transcurso de los últimos dos años para lo cual se deberán aportar obligatoriamente los siguientes datos: (Nombre del Cliente, Descripción Breve del Proyecto y contacto de referencia).
- El oferente debe acreditar la categoría de Partner de las marcas que cotice.

- Garantía: Soporte y Garantía oficial otorgada por el fabricante por cinco (05) años, debiendo estar disponible días y horarios laborales, con un tiempo máximo de respuesta del próximo día laboral (NBD). La garantía de funcionamiento y el servicio técnico de mantenimiento será integral; es decir, que comprenderá el servicio de reparación con provisión de repuestos y/o cambio de las partes que sean necesarias sin cargo alguno para el Poder Judicial de San Juan.

Renglón 29: 1 (una) Solución de Almacenamiento del tipo NAS de Alta Capacidad y Performance para almacenamiento de Videos de audiencias.

- Deberán ofertar Solución de tipo NAS de última generación de primera marca a nivel mundial.
- Alta disponibilidad de tipo activo-activo, redundancia y disponibilidad completa (100%), el proveedor debe indicar todas las características de alta disponibilidad configurables que soporta el equipo ofertado. El equipo no debe tener único punto de falla, tanto en procesamiento como en sus nodos de almacenamiento.
- El oferente debe especificar claramente la solución propuesta y la configuración a instalar para lograr la alta disponibilidad y redundancia a fallas. Indicando, cantidad de nodos, cantidad y tipos de discos por nodo, discos para cache y S.O., tipo de raid a configurar, cantidad discos de hot spare, conectividad, cantidad de IO, cantidad y tipos de fallas soportadas, etc.
- La solución debe proveer 180 TB Total de Almacenamiento utilizables como mínimo luego de aplicar la configuración de alta disponibilidad sugerida.
- Debe poseer Discos SSD para cache. Debe indicar la cantidad de almacenamiento destinada al cache por nodo o en total.
- Debe disponer de al menos 4 puertos 10 GbE.
- Licencia perpetua para toda la solución a instalar.
- El equipo debe poder definir un STORAGE POLL de tipo WORM (Write once read many) o CAS (Content Addressed Storage) o característica similar con dicha funcionalidad activa y la licencia incluida. El proveedor debe especificar las características y el funcionamiento del sistema de protección de archivos para garantizar la integridad y conservación de la información allí guardada. Se debe especificar la forma en que se puede destruir la información contenida en el storage poll definido, no siendo necesaria la destrucción física del medio. También se debe indicar si el storage poll del tipo WORM definido, permite una redefinición del tamaño con el se creó originalmente.
- Definir el esquema eléctrico de conexión y el consumo que requiere el equipo ofertado.
- Instalación, configuración, capacitación y puesta en funcionamiento del equipo y soporte post implementación de 6 meses a partir de la conformidad de la implementación.
- El Oferente deberá acreditar fehacientemente contar con personal técnico certificado bajo relación de dependencia, full time, para realizar los servicios solicitados.
- Los Oferentes deberán acreditar fehacientemente el haber provisto e instalado en nuestro país soluciones que incluyan equipos y software como los cotizados, referenciando los proyectos de similares características realizados en el transcurso de los últimos dos años para lo cual se deberán aportar obligatoriamente los siguientes datos: (Nombre del Cliente, Descripción Breve del Proyecto y contacto de referencia).
- El oferente debe acreditar la categoría de Partner de las marcas que coticé.
- Garantía: Soporte y Garantía oficial otorgada por el fabricante por cinco (05) años, debiendo estar disponible días y horarios laborales, con un tiempo máximo de respuesta del próximo día laboral (NBD). La garantía de funcionamiento y el servicio técnico de mantenimiento será integral; es decir, que comprenderá el servicio de reparación con provisión de repuestos y/o cambio de las partes que sean necesarias sin cargo alguno para el Poder Judicial de San Juan.

Renglón 30: 2(dos) Switch Ethernet de 24 Puertos 10Gb/s

- Deberán ofertar Switch de última generación de primera marca a nivel mundial Layer 3 o superior
- Deberá disponer de 24 puertos como mínimo activos con conectores SFP+ de 10GbE.
- El Switch ofrecido debe soportar la conectividad entre los equipos ofrecidos en los renglones 28 y 29.
- Puerto dedicado para la Administración.
- Debe poseer fuente redundante.
- Se deberá entregar con los cables necesarios para la interconexión de los equipos.
- Puerto para interconexión entre los switches y deberá poder escalar mínimo hasta 48 switches.
- Se deben incluir 24 cables de conectividad de 10Gb/s y cable de interconexión entre los switch ofrecidos.
- Instalación, configuración, capacitación y puesta en funcionamiento del equipo y soporte post implementación de 6 meses a partir de la conformidad de la implementación.
- Garantía: Soporte y Garantía oficial otorgada por el fabricante por cinco (05) años, debiendo estar disponible días y horarios laborales, con un tiempo máximo de respuesta del próximo día laboral (NBD). La garantía de funcionamiento y el servicio técnico de mantenimiento será integral; es decir, que comprenderá el servicio de reparación con provisión de repuestos y/o cambio de las partes que sean necesarias sin cargo alguno para el Poder Judicial de San Juan.

Renglón 31: 1(una) UPS 10000VA 230V

- Del tipo UPS APC SMART-UPS SRT 10000VA 230V.
- Con 2 pack de Baterías adicional APC SMART-UPS SRT 192V 8KVA AND 10KVA BA.
- KIT RIELES P/SMART RT 3/5/7/10K 19.
- La UPS ofrecida debe soportar el consumo eléctrico y la conectividad de los equipos ofrecidos en los renglones 28 y 29.
- Instalación, configuración, capacitación y puesta en funcionamiento del equipo y soporte post implementación de 6 meses a partir de la conformidad de la implementación.
- Garantía: Soporte y Garantía oficial otorgada por el fabricante por cinco (05) años, debiendo estar disponible días y horarios laborales, con un tiempo máximo de respuesta del próximo día laboral (NBD). La garantía de funcionamiento y el servicio técnico de mantenimiento será integral; es decir, que comprenderá el servicio de reparación con provisión de repuestos y/o cambio de las partes que sean necesarias sin cargo alguno para el Poder Judicial de San Juan.

Renglón 32: Licencias de VMWare

- Se deberá cotizar licencias de VMware, las que deberán ser última versión disponible en el mercado, otorgando derecho de uso perpetuo, incluyéndose además Suscripción y Soporte de VMware por un año en modalidad Basic, conforme el siguiente detalle:
- 1(una) Licencia VMware vCenter Server 6 Standard for vSphere 6 (Per Instance).
- 6(seis) Licencias VMware vSphere 6 Standard para 1(un) procesador.
- Instalación, configuración, capacitación y puesta en funcionamiento del software licenciado y soporte post implementación de 6 meses a partir de la conformidad de la implementación.