



PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group



Oferta Técnica

De acuerdo a los artículos y equipos solicitados en la licitación JCE-CCC-LPN-2023-0003 aquí les compartimos las especificaciones técnicas de los equipos ofertados.

Item No.1 NVR 4k de 32 canales

La marca ofertada para este caso es **Hikvision** modelo **DS-7732NXI-K4(STD)**, el cual es un NVR de 32 canales 4K

- 1- Cantidad de canales :32 canales
- 2- Puerto de entrada: HDMI, 4k. (3840 x 2160) / 30hz
- 3- Puerto VGA: si, (1920 x 1080/60hz)
- 4- Salida de audio: Si.
- 5- Salida de video HDMI/VGA independiente: Si.
- 6- Entrada de audio: Si.
- 7- Decodificación H.265+/H.264+/MPEG 4: Si.
- 8- Resolución grabación de 3 a 12 MP/1080p: Si.
- 9- Decodificación de canales (30fps): Si.
- 10- Protocolo de red TCP/IP, DHCP, IPv4, DNS, DDNS, NTP, RSTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS: Si.
- 11- Interfaz RJ 45 10/100/1000 mbps: Si.
- 12- Interface auxiliar: Si.
- 13- Sata 4 interface: Si.
- 14- Capacidad de 10 TB para cada disco duro: Si.
- 15- Certificación FCCPart 15 Subpart B, ANSI C63.4 2014, CEEN 550 32, EN 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4, EN 55035: Si.
- 16- Garantía: Un año.
- 17- Tiempo de entrega: 15 a 16 Semanas.
- 18- Centro de Servicios: el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



Handwritten initials: JJA

Socios Regionales:





PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.2 NVR 4k de 16 canales

La marca ofertada para este caso es **Hikvision** modelo **DS-7716NXI-I4/S(STD)**, el cual es un NVR de 16 canales 4K

- 1- Cantidad de Canales: IP 16 ch
- 2- HDMI 1, 4k. (3840 x 1260): Si.
- 3- HDMI 2, (1920 x 1080/60hz): Si.
- 4- Soporte de grabación de doble flujo: Si.
- 5- Salida de video HDMI/VGA independiente: Si.
- 6- Decodificación H.265 /265 +/H.264 /2 64 +/MPEG4: Si.
- 7- Resolución grabación de 3 12 MP/1080p /UXGA/720p/VGA /4CIF/DCIF/2CIF/CIF/QCIF: Si.
- 8- Decodificación de canales (20, 25, 30 fps): Si.
- 9- Protocolo de red TCP/IP, DHCP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, NTP, RSTP, SADP, SMTP, SNMP, NFS, iSCSI, ISUP, UPnP™, HTTP, HTTPS: Si.
- 10- Interfaz RJ 45 10/100/1000 mbps interfaz ethernet autoadaptable: Si.
- 11- Interface auxiliar: Si.
- 12- ESATA1 eSATA interface (opcional): Si.
- 13- Sata 4 interface para 4HDDs: Si.
- 14- Capacidad de 10 TB para cada disco duro: Si.
- 15- Certificación FCCPart 15 Subpart B, ANSI C63.4 2014, CEEN 55032, E N 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4: Si.
- 16- Garantía: Un año.
- 17- Tiempo de entrega: 15 a 16 Semanas.
- 18- Centro de Servicios: el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



12

Socios Regionales:



xerox

ORACLE

Platinum Partner

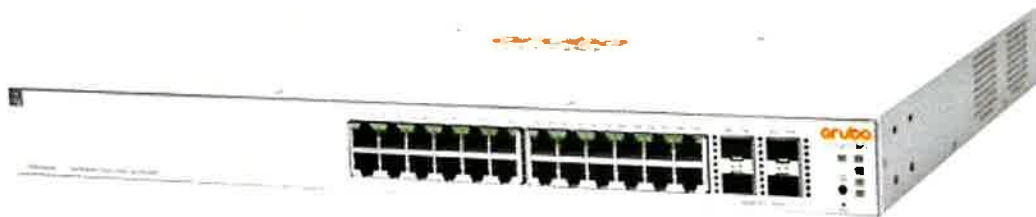


PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.3 Switch de 24 puertos

La marca ofertada para este caso es **Aruba** modelo **JL684A**, el cual es un equipo de 24 puertos 10/100/1000 con 370W POE+.

- 1- **Cantidad de puertos:** 24 Rj-45 10/100/1000 MB
- 2- **Puertos SFP+:** 4 puertos 1/10 GbE
- 3- **Memoria Ram:** 512 MB
- 4- **Memoria Flash:** 256 MB
- 5- **Potencia PoE+:** 370W
- 6- **Administrable:** Si
- 7- **Capa:** L2,L3
- 8- **Forma de Montaje:** montaje en rack
- 9- **Garantía:** Un año
- 10- **Tiempo de entrega:** 4 a 5 semanas.



Handwritten signature

Socios Regionales:



xerox

ORACLE Platinum Partner

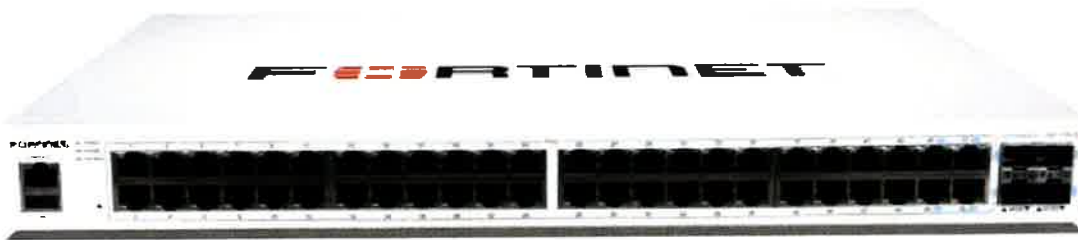


PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.4 Switch de 48 puertos

La marca ofertada para este caso es **Fortinet** modelo **FS-148F-FPOE**, el cual es un equipo de 48 puertos 10/100/1000 con 740W POE+.

- 1- **Cantidad de puertos:** 48 Rj-45 10/100/1000 MB
- 2- **Puertos SFP+:** 4 puertos 10 GbE
- 3- **Memoria Ram:** 512 MB
- 4- **Memoria Flash:** 64 MB
- 5- **Potencia PoE+:** 740W
- 6- **Administrable:** Si
- 7- **Capa:** L2,L3
- 8- **Forma de Montaje:** montaje en rack
- 9- **Garantía:** Un año
- 10- **Tiempo de entrega:** 4 a 5 semanas.



Handwritten signature

Socios Regionales:





PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.5 Cámara Domo IP 4MP

La marca ofertada para este caso es **Hikvision** modelo **S-2CD2746G2T-IZS**, que es una cámara Domo IP 4MP.

- 1- **Varifocales:** Si.
- 2- **Sensor de imagen 1/3 progressive Scan CMOS:** Si
- 3- **Día y noche IR cut filter:** Si.
- 4- **Ajuste de ángulo pan: 0 a 355 °, tilt 0 a 75 °, rótate : 0 a 355:** Si.
- 5- **Longitud focal del Lente: FOV 2.8 a 12mm, horizontal FOV 108 a 30 vertical FOV 56 a 17 diagonal FOV 131 a 35:** Si
- 6- **Máxima resolución 2688 x 1520:** Si.
- 7- **Interruptor día/noche, auto, Schedule:** Si.
- 8- **Amplio rango dinámico 120 dB:** Si.
- 9- **Compresión video H.265/265+/H.264/264+/ MJPG:** Si.
- 10- **Protocolo de red TCP/IP, ICMP, IPv4,IPv6, DNS, DDNS, DHCP, RSTP, SADP,SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, SNMP, SSL/TLS , iSCSI, ISUP, UPnP, HTTP, HTTP S , PPPoE, Bonjour:** Si
- 11- **Almacenamiento de red: microSD/SDHC card (256 GB) local storage, and NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR):** Si.
- 12- **Interface ethernet 1 RJ45 10 m/100 M self adaptive Ethernet port:** Si
- 13- **Certificación EMFCC (47 CFR part 15, Subp art B); CE EMC (EN 55032, EN 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4: A1); RCM (AS/NZS CISPR32); KC (KN 32, KN 35):** Si.
- 14- **Protección IP 67:** Si.
- 15- **Garantía:** Un año.
- 16- **Tiempo de entrega:** 15 a 16 Semanas.
- 17- **Centro de Servicios:** el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



Handwritten signature

Socios Regionales:





PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.6 Cámara Domo IP 4MP

La marca ofertada para este caso es **Hikvision** modelo **DS-2CD2146G2-I**, que es una cámara Domo IP 4MP.

- 1- Lente fijo 2.8MM , horizontal FOV 103 °, vertical FOV 55 °, diagonal FOV 123 °, montura del lente 2.8 mm, D60.0 m, O 23.8m, R 12.0m, I 6.0m: Si.
- 2- Sensor de imagen 1/3 progressive Scan CMOS: Si
- 3- Máxima resolución 2688 x 1520: Si.
- 4- Día y noche IR cut filter: Si.
- 5- Ajuste de ángulo pan: 0 a 355 °, tilt 0 a 75 °, rótese : 0 a 355: Si.
- 6- Rango de luz suplementaria hasta 30 m: Si.
- 7- Video convencional: Si.
- 8- Compresión video H.265/265+/H.264/264+/ MJPG: Si.
- 9- Protocolo de red TCP/IP, ICMP, IPv4, IPv6, DNS, DDNS, DHCP, RSTP, SADP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, SNMP, SSL/TLS, iSCSI, ISUP, UPnP, HTTP, HTTPS, PPPoE, Bonjour, ARP: Si.
- 10- Almacenamiento de red: micro SD/SDHC card (256 GB) local storage, and NAS (N FS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR): Si.
- 11- Interruptor día/noche, auto, Schedule: Si.
- 12- Interface ethernet 1 RJ45 10 m/100 M self adaptive Ethernet port: Si.
- 13- Certificación EMFCC (47 CFR part 15, Subpart B) B); CE EMC (EN 55032, EN 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4: A1); RCM (AS/NZS CISPR32); KC (KN 32, KN 35): Si.
- 14- Protección IP 67: Si.
- 15- Garantía: Un año.
- 16- Tiempo de entrega: 15 a 16 Semanas.
- 17- Centro de Servicios: el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



Handwritten initials: "m" and "JA" in blue ink.

Socios Regionales:



xerox

ORACLE Platinum Partner



PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.7 Cámara Bullet IP 4MP

La marca ofertada para este caso es Hikvision modelo DS-2CD2046G2-IU/SL, que es una cámara bullet IP 4MP.

- 1- Lente fijo 2.8MM: Si
- 2- Sensor de imagen 1/3 progressive Scan CMOS: Si
- 3- Día y noche IR cut filter: Si
- 4- Ajuste de ángulo o pan: 0 a 360 °, tilt 0 a 90 °, rótate: 0 a 360: Si
- 5- Amplio rango dinámico 120db: Si
- 6- Maxima resolución 2688 x 1520: Si
- 7- Longitud focal del Lente: horizontal FOV 103 vertical FOV 55 diagonal FOV 123: Si
- 8- Luz suplementaria IR, rango hasta 40m: Si
- 9- Maxima resolución 2688 x 1520: Si
- 10- Compresión video H.265/265+/H.264/264+/ MJPG: Si
- 11- Protocolo de red TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/ PPPoE, SNMP: Si
- 12- Almacenamiento de red: microSD/SDH C card (256 GB) local storage, and NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR): Si
- 13- Imagen: interruptor día/noche, auto, Schedule: Si
- 14- Interface ethernet 1 RJ45 10 m/100 M self adaptive Ethernet port: Si
- 15- Certificación EMFCC (47 CFR part 15, Subpart B); CE E MC (EN 55032, EN 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4: A1); RCM (AS/NZS CISPR32); IC (ICES 003:Issue6); KC (KN 32, KN 35) : Si
- 16- Protección IP 67: Si
- 17- Garantía: Un año.
- 18- Tiempo de entrega: 15 a 16 Semanas.
- 19- Centro de Servicios: el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



Handwritten signature

Socios Regionales:





PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.8 Cámara Bullet IP 4MP

La marca ofertada para este caso es **Hikvision** modelo **DS-2CD2646G2T-IZS**, que es una cámara bullet IP 4MP.

- 1- Lente fijo 2.8MM: Si
- 2- Sensor de imagen 1/3 progressive Scan CMOS: Si
- 3- Día y noche IR cut filter: Si
- 4- Ajuste de ángulo o pan: 0 a 360 °, tilt 0 a 90 °, rotate: 0 a 360: Si
- 5- Amplio rango dinámico 120db: Si
- 6- Maxima resolución 2688 x 1520: Si
- 7- Longitud focal del Lente: horizontal FOV 103 vertical FOV 55 diagonal FOV 123: Si
- 8- Luz suplementaria IR, rango hasta 40m: Si
- 9- Maxima resolución 2688 x 1520: Si
- 10- Compresión video H.265/265+/H.264/264+/ MJPG: Si
- 11- Protocolo de red TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv4, IPv6, UDP, Bonjour, SSL/ PPPoE, SNMP: Si
- 12- Almacenamiento de red: microSD/SDHC card (256 GB) local storage, and NAS (NFS, SMB/CIFS), auto network replenishment (ANR): Si
- 13- Imagen: interruptor día/noche, auto, Schedule: Si
- 14- Interface ethernet 1 RJ45 10 m/100 M self adaptive Ethernet port: Si
- 15- Certificación EMFCC (47 CFR part 15, Subpart B); CE E MC (EN 55032, EN 61000 3 2, EN 61000 3 3, EN 50130 4: A1); RCM (AS/NZS CISPR32); IC (ICES 003:Issue6); KC (KN 32, KN 35) : Si
- 16- Protección IP 67: Si
- 17- Garantía: Un año.
- 18- Tiempo de entrega: 15 a 16 Semanas.
- 19- Centro de Servicios: el fabricante cuenta con centros de servicio local para el soporte de los equipos.



Socios Regionales:



xerox

ORACLE Platinum Partner

W
JA

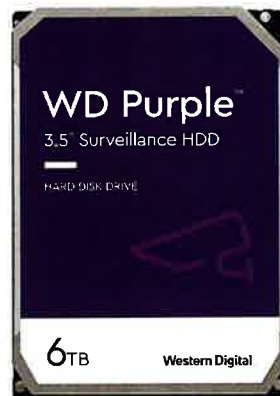


PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.9 Discos duros de 6TB

La marca ofertada para este caso es **Western Digital** modelo **WD63PURZ**, que es un disco duro de 6TB.

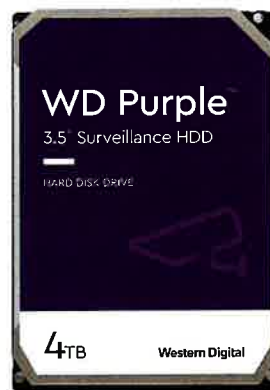
- 1- **Sata 6 gb/s:** Si.
- 2- **Cache de 128 MB:** Si.
- 3- **3.5":** Si.
- 4- **5640 RPM:** Si
- 5- **Para videovigilancia:** Si.
- 6- **Tiempo de entrega:** de 4 a 5 semanas.
- 7- **Garantía:** Un año



Item No.10 Discos duros de 4TB

La marca ofertada para este caso es **Western Digital** modelo **WD42PURZ**, que es un disco duro de 4TB.

- 1- **Sata 6 gb/s:** Si.
- 2- **Cache de 128 MB:** Si.
- 3- **3.5":** Si.
- 4- **5640 RPM:** Si
- 5- **Para videovigilancia:** Si.
- 6- **Tiempo de entrega:** de 4 a 5 semanas.
- 7- **Garantía:** Un año



Socios Regionales:



MZ
JU



PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.11 UPS 1kVA/1kW

La marca ofertada para este caso es **Cyberpower** modelo **PR1000RTXL2U**, el cual es un equipo de 1Kva con factor de potencia uno y puede soportar autonomía extendida.

- 1-Potencia de salida: 1000VA/1000W
- 2- Voltaje de entrada: 120VAC
- 3-Montaje: en rack ocupa 2RU
- 4-Opcion de funcionamiento extendido: si, acepta bancos de baterías externos.
- 5-Frecuencia de trabajo: 50/60 Hz +/- 1%
- 6-Total de salidas: 8 salidas NEMA 5-15R
- 7-Tipo de onda salida: onda sinusoidal.
- 8-Conector DB9: si
- 9-Conector USB: si
- 10-Garantia: 2 años por defectos de fábrica para el UPS.
- 11-Tiempo de entrega: de 4 a 5 semanas.



PBS Dominicana

in
12/11

Socios Regionales:



xerox

ORACLE Platinum Partner



PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.13 Gabinete de 9U

La marca ofertada para este caso es **NITROTEL** modelo **NTSOHO9U500**, el cual es un gabinete de 9U.

- 1-Cantidad de espacios: 9U
- 2-Puerta: cristal
- 3-Ancho: 19" estándar
- 4-Dimensiones: 600 x 450 x 500 mm
- 5- Tiempo de entrega: de 4 a 5 semanas.



Item No.14 Gabinete de 7U

La marca ofertada para este caso es **LANDE** modelo **LN-PR07U6060-B**, el cual es un gabinete de 7U.

- 1-Cantidad de espacios: 7U
- 2-Puerta: cristal
- 3-Ancho: 19" estándar
- 4-Dimensiones: 600 x 600 x 418 mm
- 5- Tiempo de entrega: de 4 a 5 semanas.



PBS Dominicana
2018

ITA

Socios Regionales:





PBS Dominicana
Av. Winston Churchill #95, piso 22 Blue Mall
Santo Domingo, R. Dominicana
Tel + 809 567 8231
Fax + 809 472 0988
www.pbs.group

Item No.16 Cable UTP Cat6.

La marca ofertada para este caso es **LANPRO** modelo **LP-C6010GRB**, el cual es un cable cat6 color gris.

1-Categoría: 6.

2-Cantidad por rollo: 1000 pies.

3-Color: gris.

4-Diámetro del cable: 23 AWG

5- Material del cable: cobre

6-Tiempo de entrega: Inmediata



on
JDA

Socios Regionales:



xerox

ORACLE Platinum Partner