



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

"AÑO DE LA CONSOLIDACION DE LA SEGURIDAD ALIMENTARIA "

Sobre B ORIGINAL

TCO NETWORKING, SRL



**COMITÉ DE COMPRAS Y CONTRATACIONES
CONSEJO DEL PODER JUDICIAL
PRESENTACION: OFERTA ECONOMICA
REFERENCIA: CP-JI-BS-005-2020**



Dra. Altigracia

ET



CONSEJO DEL PODER JUDICIAL

"Año de la consolidación de la seguridad alimentaria"



LICITACIÓN NO.: CP-JI-BS-005-2020

NOMBRE DE LA LICITACIÓN: ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE VIDEOVIGILANCIA PARA LA JURISDICCIÓN INMOBILIARIA (JI).

ÍNDICE

OFERTA ECONOMICA	
Formulario de Presentación de la Oferta Económica (SNCC.F.33).	S
Anexo.	T
Garantía de la Seriedad de la Oferta, Garantía Bancaria y/o Poliza de Fianza (representa el 1% del monto total de la oferta).	U

Dra. Leyba





CONSEJO DEL PODER JUDICIAL DE LA JURISDICCION INMOBILIARIA

OFERTA ECONÓMICA

20 de agosto del 2020

Página 1 de 1

Nombre del oferente: TCO NETWORKING SRL RNC: 1-3116526-5 TEL: 809-544-0100

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE VIDEOVIGILANCIA PARA LA JURISDICCION INMOBILIARIA (JI)							
Item	Descripción del Bien o Servicio	Unidad / Medida	Cantidad	Precio Unitario	ITBIS RD\$	Precio Total Unitario	Total RD\$
1	Software de Administración de Video (VMS) Hik Central	UD	1	415,906.18	74,863.11	490,769.29	490,769.29
2	Servidor Dell para VMS	UD	1	283,733.18	51,071.97	334,805.16	334,805.16
3	Hikvision NVR de 128 canales soporta 16HDD (45 días de retención de video)	UD	1	248,445.54	44,720.20	293,165.74	293,165.74
4	Almacenamiento Híbrido Hikvision SAN, 24 HDD (Incluye 7 discos de 8TB)	UD	1	437,078.43	78,674.12	515,752.55	515,752.55
5	Hikvision cámara IP domo de 4MP lente fijo 2.8mm	UD	70	5,627.33	1,012.92	6,640.25	464,817.29
6	Hikvision cámara IP bullet 5MP, varifocal 2.7-13.5mm, WDR 120dB, IP67, IK10	UD	15	13,000.51	2,340.09	15,340.60	230,109.06
7	Switch Dell Networking N1524P, PoE+, 24x 1GbE + 4x 10GbE SFP+ fixed ports, Incluye: - 2 Transceiver de 10Gb LC SR 300m MMF - Fuente de poder Redundante	UD	7	77,327.02	13,918.86	91,245.88	638,721.18
8	Hikvision Joystick teclado de red con pantalla táctil de 7"	UD	2	44,532.10	8,015.78	52,547.87	105,095.75
9	Labor de instalación y configuración del sistema de vigilancia	UD	1	300,253.50	54,045.63	354,299.13	354,299.13
10	Cableado estructurado	UD	1	416,931.12	75,047.60	491,978.72	491,978.72
11	Entrenamiento de uso de VMS y equipos Hikvision	UD	1	47,265.00	8,507.70	55,772.70	55,772.70
VER ANEXO PARA MAS INFORMACION							
VALOR TOTAL DE LA OFERTA:.....RD \$							3,975,286.56
Valor en letras: TRES MILLONES NOVECIENTOS SETENTA Y CINCO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SEIS 56/100 CENTAVOS							

Yo ELVYS TAMAREZ en calidad de GERENTE, debidamente autorizado para actuar en nombre y representación de TCO NETWORKING SRL

Firma

20/8/2020



Dra. Altigracia

ET



Anexo

Cliente : Consejo del Poder Judicial		Fecha: 20/08/2020		
Cant	Referencia	Descripción	Precio UD	Monto
		SISTEMA DE VIDEO VIGILANCIA - EQUIPOS		
1	HikCentral-P-VSS-Base/HW/85ch HikCentral-P-SmartWall-Module	Software de Administración de Video (VMS) HIKCENTRAL - El software debe ser en idioma español. - Capacidad de recepción de flujo (streaming) de video de alta definición y megapixel. - Integración con NVR (Network Video Recorder). - Soporta protocolos ONVIF y PSIA. - Administra el almacenamiento de datos con filtros de búsqueda. - Capacidad de exportar videos. - Control de permisos de usuario/grupo. - Control de ancho de banda y resolución. - Análíticas: seguimiento automático de un objetivo, detección perimetral de intrusos, detección de objetos removidos. - En la aplicación cliente del VMS: soporta control de PTZ con Joystick, teclado y mouse; exportar videos. - Soporte hasta 200 usuarios concurrentes. - Incluye licenciamiento para el total de cámaras requeridas en el proyecto. - Incluye solución de software para control de Video Wall del Centro de Monitoreo de Seguridad, capacidad de configuración de dispositivos de pantallas. - Licenciamiento perpetuo, con tres (3) años de actualización sin costo adicional. - Capacidad de integración con otras tecnologías - Sistema de almacenamiento modular, con capacidad de expansión (Opcional)	415,906.18	415,906.18
1	UNIDAD	Server de Rack para VMS Processer E3-1220 V5 (4-Core, 3.0 GHz) Windows Server 2012 R2 Memory: 16G DDR4, 2400MT/s UDIMMS Storage: 1T SATA x 2, 3.5" Enterprise SATA 7.2k HDDs; 120GB SATA SSD x1 RAID: H330 RAID Controller with RAID 1 NIC: 1GbE x 2 Chassis: 1U, Rack Mount Power Supply: 250W Cabled PSU	283,733.18	283,733.18

Dra. Altagracia



ct

1	DS-96128NI-I16	<p>Hikvision NVR de 128 canales 4K, 3U</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se pueden conectar hasta 128 canales de cámaras IP - Admite la decodificación de formatos de video H.265 + / H.265 / H.264 + / H.264 / MPEG4 / MJPEG - Visualización, almacenamiento y reproducción en vivo de alta definición de hasta 12 MP - El alto ancho de banda entrante de hasta 576 Mbps garantiza que las cámaras IP se puedan conectar - 2 interfaces HDMI (fuente diferente) y 1 VGA Se pueden usar 16 HDD para grabación de video continua - Compatible con cámaras de red de terceros - Admite algunas cámaras especializadas, incluida la cámara de conteo de personas / cámara ANPR (reconocimiento automático de matrículas) / cámara de ojo de pez - La tecnología de transmisión avanzada permite una visualización en vivo fluida en condiciones de red deficientes - Admite RAID 0, 1, 5, 6, 10 y N + 1 hot spare para un almacenamiento de datos aún más confiable, evita de manera efectiva los riesgos de pérdida de datos 	151,845.54	151,845.54
7	UNIDAD	Disco de 8TB para video vigilancia	13,800.00	96,600.00
1	DS-A80624S	<p>Almacenamiento Hibrido Hikvision SAN, 24 HDD (Incluye 7 discos de 8TB)</p> <p>Hikvision cámara IP domo 4MP</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lente fijo de 2.8mm - CMOS de barrido progresivo de 1/3 " - WDR 120dB - IR30 metros - Filtro de corte IR - Codificación H.264 y H.265 - Admite tarjeta Micro SD / SDHC / SDXC (128G), almacenamiento local y NAS (NFS, SMB / CIFS), ANR - IP67 y IK10 - Flujo principal: H.265 / H.264, Subflujo: H.265 / H.264 / MJPEG, Tercer flujo: H.265 / H.264 - BLC / 3D DNR / LCN - 1 entrada (entrada de línea / entrada de micrófono), 1 salida (salida de línea), bloque de terminales, sonido mono 	437,078.43	437,078.43
70	DS-2CD2143G0-IS	<p>Hikvision cámara IP bullet 5MP</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lente varifocal 2.7-13.5mm - CMOS de barrido progresivo de 1 / 2,7 " - WDR 120dB - Día Y Noche Corte ICR - Interfaz de audio y alarma disponible - Resistente al agua y al polvo (IP67) y resistente al vandalismo (IK10) - IR 60 metros - BLC y HLC, 3D DNR - Detección de cruce de línea, detección de intrusión, detección de entrada de región, detección de salida de región 	5,627.33	393,912.96
15	DS-2CD3656G2T-IZS	<p>Hikvision camara IP bullet 5MP</p> <ul style="list-style-type: none"> - Lente varifocal 2.7-13.5mm - CMOS de barrido progresivo de 1 / 2,7 " - WDR 120dB - Día Y Noche Corte ICR - Interfaz de audio y alarma disponible - Resistente al agua y al polvo (IP67) y resistente al vandalismo (IK10) - IR 60 metros - BLC y HLC, 3D DNR - Detección de cruce de línea, detección de intrusión, detección de entrada de región, detección de salida de región 	13,000.51	195,007.68



Dra. Altagracia



97

7	5QM790	Switch Dell Networking N1524P, PoE+, 24x 1GbE + 4x 10GbE SFP+ fixed ports, Incluye: - 2 Transceiver de 10Gb LC SR 300m MMF - Fuente de poder Redundante	77,327.02	541,289.13
2	DS-1100KI	Hikvision Joysticks teclado de red - Pantalla táctil TFT de 7 pulgadas con resolución de 800 x 480; - Joystick de 4 ejes; - Visualización en vivo y reproducción de video en pantalla en hasta 1080p de resolución; - Compatible con el CMS/NVR/DVR/DVS, matriz, domo/cámara de red, controlador de mural de video, etc. - Operación de macro comando; - Exhibición de video descodificado en el monitor o en mural de video; - Teclas de acceso directo para el control de domo, configuración y llamada preestablecida, rastreo y patrón; - Teclas de acceso directo para la operación de reproducción; - Teclas de acceso directo para el grupo de entrada y grupo de salida; - Teclas de acceso directo para limpieza y operación de control de la luz; - Decodificación de video de 1 canal para visualización en vivo local; - Captura de video y grabación en disco U-flash; - Soporte para 3 operadores y cada usuario puede utilizar 1280 dispositivos; - Soporte a configuración de servidor WEB; - Soporte a configuración de la Herramienta de Configuración de Teclado; - Configuración y control del sistema MVC; - Soporte de control de matriz analógica con el protocolo de ZT-1.0, ZT-2.0, EXTRON o CREATOR; - Control de hasta 255 domos analógicos por conexión RS-485; - Accesibles por el software de plataforma	44,532.10	89,064.19
CABLEADO ESTRUCTURADO				
7	UNIDAD	Gabinete de pared de 12U	9,471.63	66,301.41
7	UNIDAD	Patch Panel de 24 modular Panduit	1,457.28	10,200.96
7	UNIDAD	Organizador de cables horizontal 1U Panduit	2,012.04	14,084.28
19	UNIDAD	Rollo de cable UTP CAT6 1000 pies Panduit	6,900.00	131,100.00
85	UNIDAD	Patch cord de 3ft CAT6 Panduit	244.26	20,762.10
170	UNIDAD	Jack Keystone CAT6 Panduit	264.27	44,925.90
7	AP9562	PDU APC de rack, 10 salidas, 120V	6,147.21	43,030.47
1	UNIDAD	Materiales Gastables de instalación	86,526.00	86,526.00
INSTALACION, CONFIGURACION Y ENTRENAMIENTO				
85	UNIDAD	Labor de Instalacion de camara	2,256.30	191,785.50
1	UNIDAD	Labor de Configuracion y puesta en marcha del sistema de vigilancia	108,468.00	108,468.00
1	UNIDAD	Traspaso de conocimiento a personal de la institución	47,265.00	47,265.00
			SUB-TOTAL RD\$	3,368,886.92
			ITBIS	606,399.64
			TOTAL RD\$	3,975,286.56



Dra. Mejía



Ely's Tamaréz

ET

**POLIZA DE FIANZAS COMERCIALES
CONDICIONES PARTICULARES**

POLIZA NO.: FIAN-14331

RAMO: FIANZAS COMERCIALES

MONEDA : RD\$ PESOS DOM.

FIANZA MANTENIMIENTO DE OFERTA O LICITACION

1.- POR CUANTO: **TCO NETWORKING SRL** (EN LO ADELANTE EL AFIANZADO)

Ha solicitado en fecha 19/08/2020 a la compañía **SEGUROS SURA** (EN LO ADELANTE EL FIADOR), una fianza por una suma de \$50,000.00 (**CINCUENTA MIL CON 00/100**).

PARA GARANTIZAR LAS OBLIGACIONES SIGUIENTES:

PARA GARANTIZAR EL MANTENIMIENTO DE OFERTA O LICITACION CON RELACION A LA OFERTA PARA LA ADQUISICION DE VIDEOVIGILANCIA PARA LA JURISDICCION INMOBILIARIA (JI)

2.- POR CUANTO: La presente fianza se emite a favor y en beneficio exclusivo de:

CONSEJO DEL PODER JUDICIAL**En lo adelante llamado(a) el y/o los Beneficiarios.**Y tiene como fecha de vigencia desde el **19/08/2020 al 19/02/2021**, o antes si el afianzado ha cumplido su obligación.3.- POR CUANTO: **EL FIADOR** no acepta ni reconoce ninguna transferencia que de la presente se haga a persona natural o jurídica.4.- POR CUANTO: **EL FIADOR**, se compromete a responder a **EL BENEFICIARIO**, de todos los daños y perjuicios que demuestre le ocurran a consecuencia del incumplimiento de las obligaciones legales - contractuales - del afianzado, hasta una suma nunca mayor que el límite de la presente fianza y siempre que haya sido declarada ejecutoria de acuerdo con la ley.

A.-) Se hace constar que: cualquier reclamación a cargo de esta fianza debe hacerse dentro de los treinta días posteriores a la fecha en que legalmente sea declarada ejecutoria.

B.-) Esta fianza no podrá ser ejecutada por el beneficiario de la misma cuando el incumplimiento reclamado resulte consecuencia de un caso constitutivo de fuerza mayor o caso fortuito, de acuerdo a la Legislación Dominicana, que impida al afianzado cumplir con las obligaciones contractuales asumidas por éste y garantizados por la presente fianza.

5.- **POR CUANTO: SEGUROS SURA**, No realizará devoluciones de la prima pagada ni de los gastos incurridos, por ningún concepto que alegue el afianzado.6.- **POR CUANTO:** El afianzado ha pagado la prima de seguros de la fianza y abonado los gastos exigidos por las leyes vigentes.7.- **POR CUANTO:** La ley de seguros privados vigente capacita a las Compañías de Seguros, legalmente autorizadas a las prestaciones de fianzas en favor del Estado, los Municipios, El Distrito Nacional o sus dependencias.8.- **POR CUANTO: SEGUROS SURA**, legalmente constituida y autorizada a ejercer el negocio de seguros en general en todo el Territorio Nacional de acuerdo con disposiciones legales vigentes, otorga por la presente póliza la fianza por \$50,000.00 exigida a los señores **TCO NETWORKING SRL** conforme a las estipulaciones del presente convenio.

En testimonio de lo cual, Seguros Sura, firma la presente póliza, en Santo Domingo, Distrito Nacional, República Dominicana, a los 19 días de agosto de 2020.



Firma Autorizada



Dra. Aeyba