MUNICIPIO
CIUDAD DE
LA COSTA

Gobierno de Canelones

Ciudad de la Costa, 8 de octubre de 2021

GOBIERNO MUNICIPAL DE CIUDAD DE LA COSTA

RESOLUCIÓN No. 350/2021 ACTA N° 32/2021

EXPEDIENTE 2021-81-1330-00004

VISTO: La necesidad de contar con mayor seguridad en el Centro de Barrio Nueva Esperanza.

RESULTANDO: Que se solicitó presupuesto por concepto de compra e instalación de cámaras de videovigilancia, recibiéndose los siguientes en adjunto.

CONSIDERANDO I: Que la oferta de la empresa "Visión Direct" es la más conveniente considerando que cuenta con grabación y posibilidad de ver las mismas a través de un dispositivo celular.

CONSIDERANDO II: Que el proveedor seleccionado se encuentra al día DGI, BPS y tiene RUPE Activo.

CONSIDERANDO III: Que el gasto se va a asignar al Proyecto Funcionamiento y Mantenimiento de Municipio y Centros de Barrio.

CONSIDERANDO IV: Que habiéndose obtenido informe financiero según fecha 7 de octubre de 2021 realizado por el referente presupuestal Christian López, designado por el Concejo.

CONSIDERANDO V: Que habiendo sido tratado en Sesión Ordinaria, Número 32 de fecha 8 de octubre de 2021 de este Gobierno Municipal se hace necesario dictar el correspondiente acto administrativo.

ATENTO: A lo precedentemente expuesto y a sugerencia de la Comisión Asesora Institucional.

EL GOBIERNO MUNICIPAL DE CIUDAD DE LA COSTA:
RESUELVE:

1- APROBAR EL GASTO DE USD 1.680 IVA INCLUÍDO (DÓLARES AMERICANOS) A LA EMPRESA "VISIÓN DIRECT – RAYLUX S.A." RUT 214349570011, POR CONCEPTO DE COMPRA E INSTALACIÓN DE CÁMARAS DE VIDEOVIGILANCIA SEGÚN DETALLE EN ADJUNTO, PARA EL CENTRO DE BARRIO NUEVA ESPERANZA. EL PAGO SE HARÁ EFECTIVO AL TIPO CAMBIO BILLETE PUBLICADO POR EL BCU DEL DÍA ANTERIOR A LA FECHA QUE SE REALICE EL MISMO.

2. POR LA SECRETARÍA DEL MUNICIPIO INCORPÓRESE AL REGISTRO DE RESOLUCIONES, NOTIFÍQUESE.

3. COMUNÍQUESE A LA SECRETARÍA DE DESARROLLO LOCAL Y DEMÁS OFICINAS QUE CORRESPONDAN, CUMPLIDO ARCHÍVESE.-

Alejandro Ávila
CONCEJAL
MUNICIPIO CIUDAD DE LA COSTA

Sebastián Rodríguez
CONCEJAL
MUNICIPIO CIUDAD DE LA COSTA

Sonia Misirián
ALCALDESA
MUNICIPIO CIUDAD DE LA COSTA

Mathías Conde
CONCEJAL
MUNICIPIO CIUDAD DE LA COSTA

Baldemar Taroco
CONCEJAL
MUNICIPIO CIUDAD DE LA COSTA

Montevideo, 25 de junio de 2021

Atte. Sr. Mario Albanes
Compras

Ref. A2106045RI

Presente.

De mi mayor consideración:
Por intermedio de la presente le hacemos llegar la propuesta comercial de acuerdo a su solicitud, nuestro asesoramiento y los equipos necesarios
VisionDirect, fue fundada en octubre del 2001, cumplimos 20 años, ofreciendo soluciones personalizadas para todas las exigencias y tipos, en Integración Audiovisual, Digital Signage, Educación, Videoconferencia, Eventos, con soporte y mantenimiento a través de un sistema integral en todas las soluciones.

Nuestro tamaño, solvencia y respaldo nos permiten apoyar a nuestros clientes a lo largo de todo el pais en cada uno de sus emprendimientos, estableciendo relaciones comerciales a largo plazo. Somos creativos, flexibles, y potenciamos los recursos audiovisuales para generar experiencias que cautiven a la audiencia. ¡Nos gustan los desafíos!

Asesoramos a nuestros clientes desde el diseño del proyecto, incorporando técnicos y un stock amplio de productos en una ubicación práctica, con la que brindamos mejores tiempos de respuesta y calidad en los montajes.

Nuestro servicio de ingeniería e implementación in-house con presencia permanente en las instalaciones, es único, pensado a la medida de los requerimientos de los clientes y de los recintos en que estamos presentes en las diferentes locaciones.

Potenciamos la gestión comercial convirtiéndonos en mucho más que un proveedor audiovisual.

Creamos experiencias audiovisuales únicas y a medida para nuestros clientes. Confianza, respaldo y el más alto nivel de compromiso en cada evento.

Además de calidad y experiencia, agregamos la ventaja de tener contacto con marcas internacionales que representamos o distribuimos a lo largo de estos años, disponiendo de un equipamiento de última generación, y el beneficio de mantener los costos en un nivel muy competitivo.

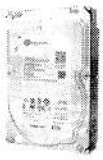
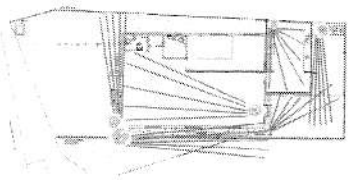
Damos soporte desde Uruguay a toda America para diferentes empresas internacionales, en todos los años de existencia, Hitachi Digital Media, iboard, mimio, Vision Systems, Hitachi Starboard, etc.

Somos miembros de Infocomm, referente y estándar mundial de la industria, contamos con acuerdos comerciales con empresas en Argentina (Icap, Nytec, 2MG, Proyecciones Digitales), en Chile (Channels Media), en Peru (Telvicom, Soroban, Jaamsa), en Colombia (Datecsa), en Mexico (Representaciones de Audio, Vission XXI, Inovate, PopMedia), en Brasil (Lanabello) pudiendo Uds. pedir referencia en cualquiera de ellas.

Quedando a las órdenes ante cualquier consulta.
Saluda Atentamente.

Rodrigo Inda
Ejecutivo de cuentas /Departamento Comercial

Colocación de Luminaria

	1 unidad **NVR Uniview 8ch**	Support Ultra 265/H.265/H.264 video formats 8-channel input Third-party IP cameras supported with ONVIF conformance: Profile S, Profile G, Profile T Support 1-ch HDMI, 1-ch VGA HDMI and VGA simultaneous output Up to 8MP resolution recording 1 SATA HDD up to 6 TB Support cloud upgrade	**Precio Total: U$S 1.377 + IVA**
	1 unidad **Disco de 1 TB**	Capacidad 1 tb. Tecnología mecánico Tipo Interno Tamaño 3.5" Velocidad De Giro 7.200 rpm	
	6 unidades **Cámara IP Uniview 2MP**	Características Funcionalidad día / noche SmartIR, hasta 30 m (98 pies) de distancia IR Ventana de vidrio óptico con mayor transmitancia de luz. Ventana IR antirreflectante para aumentar la transmitancia infrarroja 2D / 3D DNR (reducción de ruido digital) Compresión Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG ROI (Región de interés) Red Conformación ONVIF	
	1 unidad **Switch de 8 bocas**	Puertos 9 x 10/100Mbps (PoE) con detección automática MDI/MDI-X Normas y Protocolos IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x, IEEE802.3ab, IEEE 802.3af, IEEE 802.3at Tabla de Direcciones MAC 4000 Velocidad 110Mbps: 14880pps 100Mbps: 148800pps Indicadores LED Luces indicadoras de Enlace/Activo, estado PoE, conexión y 100Mbps Certificaciones FCC	
	1 unidad **Instalación**	Colocación de 6 cámaras Colocación de cableado Canalizaciones en PVC blancas (electrocanal) Colocación de switch Colocación de NVR Configuración y puesta a punto Capacitación sobre el uso en el día de la instalación Materiales varios Mano de obra de lunes a viernes de 10 a 18hs	

Condiciones de la Propuesta:

- Los valores están expresados en U$S (dólares americanos) y no incluyen IVA del 22%
- Mantenimiento de oferta: 20 días
- Forma de pago: Contado o crédito 30 días
- Plazo de entrega: Inmediata

Saluda Atentamente.

Rodrigo Inda | Ejecutivo de Cuentas.
Departamento Comercial

Correo Web: mario.albanes@imcanelones.gub.uy

RE: Cotizacion Camaras centro de Barrios

De : Grupo FB Ltda <grupofb@adinet.com.uy> lun, 28 de jun de 2021 16:34
Asunto : RE: Cotizacion Camaras centro de Barrios 3 ficheros adjuntos
Para : mario albanes <mario.albanes@imcanelones.gub.uy>

Buenas tardes Mario, espero se encuentre bien.

Le acercamos las diferentes propuestas según el relevamiento realizado el viernes.

En "Venta de sistemas" tiene desglosada la cotización del sistema de cámaras de video vigilancia tal como se solicitó, y complementamos con un sistema de alarma con servicio de monitoreo y respuesta, que es opcional, pero tiene la ventaja de tener el servicio de video verificación SIN COSTO. Esto significa que si se dispara alguna zona de la alarma, la Central de Monitoreo puede visualizar las cámaras asociadas a esa zona y así verificar en tiempo real si se trata de una falsa alarma o si se debe enviar el móvil al lugar.

Por otro lado le detallamos ambos sistemas en calidad de préstamo, con las mismas características del servicio brindado con la venta de los equipos pero sin tener que realizar la inversión inicial.

Quedamos a las ordenes por cualquier consulta.

Saluda atte.-

Mª Cecilia Pastorino
Proyectos y administracion
Cel.: 094 758 751

GRUPO FB
SEGURIDAD ELECTRONICO

De: mario.albanes@imcanelones.gub.uy <mario.albanes@imcanelones.gub.uy>
Enviado el: lunes, 21 de junio de 2021 14:53
Para: gonzagentil <gonzagentil@gmail.com>; daninvestigation <daninvestigation@gmail.com>; Roberto Keller <rkeller@ronynetworks.com>; rodrigoi <rodrigoi@visiondirect.com.uy>; grupofb <grupofb@vera.com.uy>; Grupo FB <info@grupofb.com.uy>

GRUPO JTB

Montevideo, 28 de junio de 2021

Atte.: Sres.: Intendencia de Canelones

Por medio de la presente le acercamos la propuesta solicitada:

Opción 1: Venta de equipos:

Sistema de cámaras de video vigilancia

Cantidad	Descripción	Precio (+ IVA)
1	DVR de 8 canales HD (admite hasta 8 cámaras)	U$S 570
2	Cámaras HD	
1	Disco de 1 Tera	
3	Cámaras HD adicionales (U$S 120 + IVA c/u)	U$S 360
	SUBTOTAL	**U$S 930**
	IVA	**U$S 205**
	TOTAL	**U$S 1135**

Sistema de alarma:

Cantidad	Descripción	Precio (+ IVA)
1	Central completa (incluye batería, transformador y tamper)	U$S 370
1	Teclado	
4	Sensores interiores de movimiento	
1	Sirena exterior de policarbonato	
1	Sirena interior	
	SUBTOTAL	**U$S 370**
	IVA	**U$S 81**
	TOTAL	**U$S 451**

GRUPO 3-B

Montevideo, 28 de junio de 2021

Atte.: Sres.: Intendencia de Canelones

Por medio de la presente le acercamos la propuesta solicitada:

Opción 2: Sistemas de alarma y cámaras de video vigilancia en comodato:

Sistema de cámaras de video vigilancia

Cantidad	Descripción	Precio (+ IVA)
1	DVR de 8 canales HD (admite hasta 8 cámaras)	0*
5	Cámaras HD	
1	Disco de 1 Tera	
1	Fuente de 5 salidas	

Sistema de alarma

Cantidad	Descripción	Precio (+ IVA)
1	Central completa (incluye batería, transformador y tamper)	0*
1	Teclado	
4	Sensores interiores de movimiento	
1	Sirena exterior de policarbonato	
1	Dispositivo de comunicación GPRS	

*Equipos en calidad de préstamo. Contrato a 24 meses. Abonando mensualidad por medio de debito automático de OCA, VISA o MasterCard instalación SIN COSTO
(costo de instalación U$S 120 + IVA)

Servicios:

- Servicio de monitoreo con equipos y GPRS en comodato _____ $ 1550 + IVA
- Servicio de respuesta con equipos y GPRS en comodato _____ $ 1950 + IVA
- Servicio de videoverificacion _____ SIN COSTO

Observaciones:

- Los precios no incluyen impuestos.
- **Se debe instalar columna de madera o material en el fondo para colocar cámara.**
- Esta cotización tiene una vigencia de 30 días desde la fecha de emisión.

Saluda atte.-

Mª Cecilia Pastorino
p/ Grupo FB Ltda.

Correo Web: **mario.albanes@imcanelones.gub.uy**

Cotización solicitada en Ciudad de la Costa,Barrio Nueva Esperanza.

De : Jose Luis Vega <jvega@ronynetworks.com> lun, 28 de jun de 2021 13:32

Asunto : Cotización solicitada en Ciudad de la Costa,Barrio Nueva Esperanza. 5 ficheros adjuntos

Para : mario albanes <mario.albanes@imcanelones.gub.uy>

Sr. Mario Albanes,
Sra. Fabiana Duarte,

Le envio cotizacion por el suministro e instalación de un sistema de DVR (con capacidad de hasta 8 cámaras HD con posibilidad de ampliar a 2 camaras mas IP.
La cotización se basa en la visita realizada y los requerimientos solicitados.
En la recorrida al predio y dentro del local, se estima un total de 7 cámaras, por puntos vulnerables a proteger.
Se adjunta plano con modificaciones de las disposiciones de las cámaras, las cuales además de apuntar determinados sectores,están cruzadas entre ellas para que en caso de vandalismo, estas puedan grabar lo sucedido y en falta de video enviar notificación.
El equipamiento ofrecido está conformado por 1 DVR de 8 port con 2 puertos extras de cámaras IP, 1 Disco duro WD Purple Surveillance Hard Drive WD20PURX - 2TB, 7 Cámaras Domo HD de 2MP visión nocturna, 1 Router.
Los equipos se concentraron entrando al local a la izquierda cerca de los sistemas de alarma.
Desde el DVR se instalará una caja estanco, donde albergará los balun de video, fuentes y saldrá el cableado hacia las cámaras.
Cerca de los equipos se requiere tomas corrientes (4 Schucos), estos se coordinarán con personal del establecimiento para su realización.
Se realizará el cableado para las cámaras con cable UTP CAT5 Y los cables que van hacia las columnas por lingas estos serán UTP para exterior.

En total se instalarán 7 cámaras ubicadas en los siguientes lugares:

1 cámara en la columna a la izquierda de la entrada al predio con linga.
1 cámara en el vértice derecho enfocando la entrada principal y parte del patio.
1 cámara también en el vértice derecho enfocando al corredor hacia el fondo.
1 cámara en el fondo con una columna, enfocando parte del sector de la cocina y oficina, en esta se usará linga.
1 cámara del lado izquierdo en el corredor al fondo, enfocando hacia adelante.
1 cámara se instalará entrando al local a la derecha pasando el salón grande, está enfocando hacia la puerta principal.
1 cámara se instalará en la cocina a la izquierda, enfocando las ventanas principales.

Para alojar el cableado se realizará la instalación de canalizaciones en tipo de caño rígido de PVC de Tuboform, junto con sus accesorios.
Se tenderá un enlace de cable UTP hasta el Modem de Antel, para conectar a un Router y de este al DVR, Debido a que las visualizaciones y chequeo de los acontecimientos se realizan en otra oficina, en el Router se abrirán puertos de comunicación para que sea posible dicha acción.
Para esto también se colocará canalizaciones en los tramos del recorrido que sea necesario.
Se configura la visualización en los equipos que se indique y se enseñara manejo al personal que estará a cargo.
También se instalará en los celulares que el cliente solicite.

Equipos principales a suministrar, junto con sus accesorios.
1 DVR DS-7208HGHI F1/N
1 Disco duro WD Purple Surveillance Hard Drive WD20PURX - 2 TB
7 Camaras Hikvision HiLook THC-D320-VF - Surveillance camera - dome (sujetas a stock).
1 Fuente de alimentación de 9 ch /12v/9A
7 Pares de balun
1 Router
1 Caja estanco de 30x30
14 cajas estanco 10x10.
40 m Alambre, 4 tensores y accesorios.
60 metros de caño rígido de PVC de Tuboform 1 pulgada con accesorios.

Inversión ---------- U$S 1.550 + iva

Esta cotización incluye los equipos, materiales y la mano de obra

En los archivos adjunto está la información técnica de los equipos cotizados
Garantía de los equipos: Los equipos tendrán 1 año de garantía.

Nota: **La columna ubicada a la izquierda de la entrada al local pertenece a UTE, se sugiere al cliente consultar antes de instalar una cámara en ella, ya que el personal usa escaleras para maniobras o simplemente las retira y puede ser causa de observaciones al encargado o titular del establecimiento.**
Para la cámara que va en el fondo se requiere una columna de 4 metros como mínimo.
Si la UTE, no deja colocar cámara sobre la columna actual se tendría que colocar una a parte, también con las mismas especificaciones, teniendo en cuenta que deberá estar dentro del perímetro del predio.

Por cualquier consulta a las órdenes.

Saludos

José Luis Vega
Av. Uruguay 938 e.p.
Montevideo
email: jvega@ronynetworks.com
cel: 094427848
CCTV- PORTEROS TELEFONICOS-