

**MINISTERIO DEL INTERIOR – MI**

**Programa de Gestión Integrada Local de Seguridad Ciudadana**

**2770/OC-UR,**

**Compra Directa por Excepción 277008/2017**

**PEDIDO DE COTIZACIÓN PARA LA ADQUISICIÓN DE:**

**SISTEMA DE VIDEO KRAMER.**

---

**1) SE SOLICITA cotización: \_\_\_\_\_**

<b>AMPLIACIÓN DE SISTEMA DE VIDEO KRAMER.</b>	
<b>Detalle:</b>	<b>ET mínimo requerido</b>
Ampliación de sistema de Video Wall <b>Kramer VSM-4X4HSF</b> existente, para permitir la transmisión a siete puntos de visualización (televisores, proyectores, etc.) por intermedio de red ip tanto por multicast y/o unicast y streaming h.264. Se debe habilitar la transmisión desde uno de esos 7 puntos y la recepción en el sistema kramer actual. Actualmente el sistema Kramer recibe 4 señales HDMI a mostrar en un video Wall, cualquiera de las cuales se puede transmitir por streaming. Se debe incorporar un sistema de transmisión de una señal HDMI en forma inalámbrica desde por lo menos 20 metros.	
Para los 7 puestos nuevos con equipos Kramer, y el actual en el Kramer VSM-4X4HSF, se debe poder programar escenas que simplifiquen el uso de todo el sistema utilizando el software de control de Kramer. Este software debe poder cargarse en tablets compatibles con Kramer para cada puesto. Estas tablets se van a utilizar en los distintos puestos como un control remoto unificado, permitiendo elegir las distintas escenas de uso de cada puesto, y elegir en forma sencilla la transmisión y la recepción habilitadas entre los distintos lugares. En los puestos puede estar disponible una canalera de TV cable y constituye una de las señales que se puede ver y/o transmitir. Esta canalera de TV cable también se debe poder controlar desde la tablet con un equipo más. Además se deben incorporar los elementos para controlar por software el sistema de audio del puesto actual.	
La instalación de red y wifi ya está instalada.	
La solución debe disponer de por lo menos los siguientes componentes:	
- 5 (cinco) Encoders <b>Kramer KDS-EN3</b>	
- 8 (ocho) Decoders <b>Kramer KDS-DEC3</b>	
- 3 (tres) <b>Kramer RK-T2B</b>	
- 2 (dos) Switch HDMI 4IN + 1OUT <b>Kramer VS-41H</b>	
- 4 (cuatro) Splitter HDMI 1IN + 2OUT <b>Kramer VM-2UHD</b>	
- 5 (cinco) <b>Kramer VS-211HA</b>	
- 2 (dos) <b>Kramer RK-3T</b>	
- 1 (un) Escalador <b>Kramer VP-424</b>	
- 2 (dos) Kit <b>Kramer KW-14</b>	
- 8 (ocho) Controladores Maestro de 32 Puertos <b>Kramer SL-280</b>	
- 8 (ocho) Tablets con su correspondiente porta tablets.	
- 1 (un) Audio y Video Reciber controlable desde el sistema Kramer, de por lo menos 4 entradas HDMI.	
- 40 Cables hdmi Kramer 30 cm - 1ft	
- 30 Cables hdmi Kramer 60 cm - 2ft	
- 10 Cables hdmi Kramer 90 cm - 3 t	
Todos aquellos soportes o mobiliario necesario para instalar los componentes de cada uno de los puestos.	
Se pide que se cotice como opcional:	
- opcional A, una pantalla motorizada, con proyector y espejo para ocultar el proyector en cielo raso, controlables desde el sistema Kramer.	
- opcional B, 2 (dos) controles dimer de 4 zonas de hasta 500 W, compatibles con el sistema de control Kramer.	
- opcional C, 2 (dos) controles de potencia on/off de 40 zonas de hasta 500 W., compatibles con el sistema de control Kramer.	
Opcional D: dos (2) monitores de 48" o 55" o 65". Estos monitores cumplen con las siguientes especificaciones:- son monitores LED FullHd (1920x1080) aptos para funcionar hasta 16 horas en forma continua sin inconvenientes (diseñados 16/7). Pantalla Slim & Light LFD with Built-in MagicInfo Player S2 o superior.	
- Dispone de las siguientes entradas y salidas:	
1) para video, HDMI Component(CVBS Common).	
2) para video RGB una entrada analógica D-SUB y otra DVI-D.	
3) para audio, una entrada y una salida, ambas estéreo mini-jack	
4) para control, una entrada/salida señal RS232C(in/out) thru stereo jack.	
5) tarjeta de red ethernet RJ45.	
6) puerto USB 2.0 o superior.	
- Video Decoder - MPEG-1/2, H.264/AVC (Dual) - VC-1, JPEG, PNG,VP8 Audio DSP (Decoder) - AC3 (DD), MPEG, DTS and etc.	
La entrega del equipamiento solicitado debe ser inmediata	
Los componentes deben disponer de un mínimo de un año de garantía y durante ese periodo se debe brindar un mínimo 100 horas de soporte y servicio por personal certificado por Kramer para la configuración con personal del Ministerio. La empresa debe contar con la certificación de capacidad técnica de parte de Kramer y poder brindar al Ministerio el soporte de Servicios Profesionales "on-site" de Kramer por lo menos durante 4 días, como así también de Servicio de soporte Kramer por un año.	

**2) FORMA DE COTIZAR:** Los precios deberán cotizarse:

➤ **Precio por Lote completo. (valor llave en mano)**

- Se deberá cotizar en dólares americanos, detallando los impuestos.
- Los oferentes podrán proponer variantes a las condiciones que figuran en este pliego reservándose la Administración el derecho de aceptarlas total o parcialmente.

**NO SE ACEPTARÁN OFERTAS QUE ESTABLEZCAN INTERESES POR MORA.**

**3) LUGAR DE ENTREGA DE MERCADERÍA:**

- La entrega se realizará de acuerdo a lo coordinado con el Proveedor adjudicado.

A efectos de la presentación de ofertas, el oferente deberá estar registrado en el Registro Único de Proveedores del Estado (RUPE), conforme a lo dispuesto por el Decreto del Poder Ejecutivo N° 155/013 de 21 de mayo de 2013. Los estados admitidos para aceptar ofertas de proveedores son: **EN INGRESO, EN INGRESO (SIIF) y ACTIVO.**

**4) ADJUDICACIÓN:** se verificará **previo a la ADJUDICACIÓN** que el Proveedor este **ACTIVO EN RUPE**. *Se recomienda (dada la agilidad del proceso de compra directa) avanzar rápidamente con el cumplimiento de todo el trámite de inscripción en caso de cotizar para este llamado.* Si al momento de la adjudicación, el proveedor que resulte adjudicatario no hubiese adquirido el estado de "ACTIVO" en RUPE, se desestimará la oferta y se adjudicará al siguiente mejor oferente que cumpla con el estado antes mencionado.

- **La adjudicación es por el Lote completo, se realizará a la oferta de menor precio que cumpla con la**

**totalidad de los requisitos establecidos en el presente pliego.**

**5) ACLARACIONES:** Las solicitudes de aclaraciones sobre el/los artículos o servicios solicitado se deberá realizar por escrito, antes de la fecha establecida para la apertura al mail [bid2770oc-ur@minterior.gub.uy](mailto:bid2770oc-ur@minterior.gub.uy).

**6) PRESENTACIÓN DE LA OFERTA:** Las ofertas deberán presentarse por email [bid2770oc-ur@minterior.gub.uy](mailto:bid2770oc-ur@minterior.gub.uy), adjuntando nota membretada de la firma en la misma corresponderá establecerse: el nombre de la firma oferente y el número de llamado de referencia y deberán estar firmadas por representante legal de la Empresa, con sello y aclaración de firma, dirigidos al ***Programa de Gestión Integrada Local de Seguridad Ciudadana 2770 /OC-UR.***

**\*En caso de cotizar en línea y presentar oferta escrita, se tomará como válida, la oferta escrita.**

**PLAZO DE ENTREGA DE OFERTA HASTA : 02/08/2017**

**HORA: 16hs.**

**MANTENIMIENTO DE OFERTA: 30 días**

**FORMA DE PAGO : CREDITO SIIF**

- **S.I.I.F. (Sistema Integrado de Información Financiera):** plazo estimado de pago, a los 30 (treinta) días del cierre del mes al cual pertenece la factura,

## **FORMULARIO DE IDENTIFICACIÓN DEL OFERENTE**

**RAZON SOCIAL:** .....

**RUT:** .....

**DIRECCIÓN:**.....

**TELE FAX :** .....

**E.MAIL:** ..... .....

---

**FIRMA DEL REPRESENTANTE**

**SELLO**

---

**ACLARACIÓN DE FIRMA**

