



Tribunal de Cuentas de la Provincia  
de Tierra del Fuego  
Antártida e Islas del Atlántico Sur

## Formulario de Cotización

Tribunal de Cuentas de la Provincia CUIT N° 30-70738000-0

Compra Directa Nro 00067/2022 Llamado Nro: 00 adquisición de isumos informaticos par

Expediente: 000322-DA-22

Nota de Pedido Nro: 000076/2022

Responsable: Dirección de Administración+

Nombre o Razon Social del Proponente: \_\_\_\_\_

Domicilio: \_\_\_\_\_

C.U.I.T.: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_

Mail: \_\_\_\_\_

Reng	Descripcion Insumo	Cantidad	Precio Unitario	Total
001	1 NVR con disco de 1TB + 3 camaras IP interior/externor Conforme Anexo I	1.00		
002	Reloj biometrico de control de asistencia Conforme Anexo I	2.00		
003	SWITCH Conforme Anexo I	1.00		
004	MONITOR Conforme Anexo I	3.00		
005	RACK Conforme Anexo I	1.00		
006	Cable canal Conforme Anexo I	1.00		
007	Cable UTP Conforme Anexo I	1.00		
008	conector rj 45 Conforme Anexo I	1.00		

La presente contratación se rige de acuerdo a las condiciones establecidas en la Ley provincial N°1015, art. 18 inc. I) y su normativa reglamentaria.

SE ADJUNTAN A LA PRESENTE ESPECIFICACIONES TECNICAS.

Recepcion de Ofertas hasta el día: **12/12/2022 - 12:00**  
Lugar de Presentacion Ofertas: **contrataciones@tcptdf.gob.ar**  
Condicion de Pago: **dentro de los 30 días de conformada la factura**  
Plazo de Entrega: **10 días**  
Lugar de Entrega: **Tribunal de Cuentas de la Provincia 12 de Octubre N° 131**  
Validez de la Oferta: **30 días**

Imprimio Usuario: dflores -DAMIAN FLORES MACHADO

Día: 06/12/2022 Hora: 14:22

Página Nro 1 de

12 de Octubre 131 - (9410) Ushuaia - Tierra del Fuego - República Argentina  
Tel.: (02901) 421041 Internos 1014/1015 E-mail: contrataciones@tcptdf.gob.ar

Las Islas Malvinas, Georgias del Sur y Sandwich del Sur son y serán Argentinas



Tribunal de Cuentas de la Provincia  
de Tierra del Fuego  
Antartida e Islas del Atlantico Sur

## Formulario de Cotizacion

Tribunal de Cuentas de la Provincia CUIT Nº 30-70738000-0

Compra Directa Nro 00067/2022 Llamado Nro: 00 adquisición de isumos informaticos para

Expediente: 000322-DA-22

Nota de Pedido Nro: 000076/2022

Responsable: Dirección de Administración+

Nombre o Razon Social del Proponente: \_\_\_\_\_

Domicilio: \_\_\_\_\_

C.U.I.T: \_\_\_\_\_ Telefono: \_\_\_\_\_

Mail: \_\_\_\_\_

Reng	Descripcion Insumo	Cantidad	Precio Unitario	Total
------	--------------------	----------	-----------------	-------

TOTAL : \$ .....

Son Pesos: .....

Damian Nicolas FLORES MACHADO  
Administración  
Tribunal de Cuentas de la Provincia

Firma y Sello Responsable

[ ] SE ADJUNTAN A LA PRESENTE ESPECIFICACIONES TECNICAS.

Recepcion de Ofertas hasta el día: 12/12/2022 - 12:00

Lugar de Presentacion Ofertas: contrataciones@tcptdf.gob.ar

Condicion de Pago: dentro de los 30 días de conformada la factura

Plazo de Entrega: 10 días

Lugar de Entrega: Tribunal de Cuentas de la Provincia 12 de Octubre Nº 131

Validez de la Oferta: 30 días

Imprimio Usuario: dflores -DAMIAN FLORES MACHADO

Dia: 06/12/2022 Hora: 14:22

Página Nro 2 de 2

12 de Octubre 131 - (9410) Ushuaia - Tierra del Fuego - República Argentina  
Tel.: (02901) 421041 Internos 1014/1015 E-mail: contrataciones@tcptdf.gob.ar

Las Islas Malvinas, Georgias del Sur y Sandwich del Sur son y serán Argentinas



"2022 – 40º ANIVERSARIO DE LA GESTA HEROICA DE MALVINAS"

**ANEXO I**  
**COMPRA DIRECTA N° 67/2022**  
**EXPTE. N° 322/2022 TCP-DA**

A continuación, se detallan las especificaciones técnicas de los insumos y equipos solicitados en la presente Compra:

**Renglón N° 1:** NVR de 4 Canales con puertos POE + Disco HDD 1TB + Cámara IP Poe, Cantidad 3 (tres):

- **NVR de 4 Canales con puertos POE:**

- 4 Channel
- 1 HDMI, 1 VGA
- H.264+/H.264
- Resolución de Grabación 6Mp/5Mp/4Mp/3Mp/1080P/ 720P.
- Interfaces RJ-45 port (10/100Mbps).
- POE 4 ports (IEEE802.3at/af)
- Network Function HTTP, TCP/IP, IPv4/IPv6, RTSP, UDP, IP Search (Support Dahua IP camera, DVR, NVS and etc.)
- Interoperabilidad ONVIF 2.4, CGI Conformant.
- Internal HDD 1 SATA III Port, up to 6TB capacity for each HDD.
- Interfaz USB.

- **Disco HDD 1TB:**

- Disco para grabación de video.

- **Cámara IP Poe, Cantidad 3 (tres):**

- 2MP, 1/2.8" CMOS image sensor.
- Outputs max. 2MP (1920 × 1080) @25/30 fps.
- H.265 codec, high compression rate, ultra-low bit rate.

*"Las Islas Malvinas, Georgias, Sandwich del Sur son y serán Argentinas"*

- Built-in efficient IR illuminator, and the max. illumination distance is 30 m.
- ROI, SMART H.264+/H.265+, flexible coding, applicable to various bandwidth and storage environments.
- Abnormality detection: Motion detection, video tampering, network disconnection, IP conflict, illegal Access.
- 12V DC/PoE power supply.
- IP67 protection.
- Interoperability ONVIF.

**Renglón N° 2:** Reloj para control de entrada y salida del personal. Modelos de referencia: ZKTeco SpeedFace-V4L. (Se hace mención de la marca, modelo y características puntuales a fin de lograr una compatibilidad y administración estándar con el equipamiento existente).

- Compatibilidad con software Biotime 8.0.2 MTD.
- Reconocimiento facial con tecnología Visible Light.
- Algoritmo anti-spoofing contra ataque de impresión (láser, color y fotos en blanco y negro), ataque de videos y ataque de máscara 3D.
- Múltiples métodos de verificación: Rostro / Palma / Tarjeta / Contraseña.
- Módulos de tarjeta disponibles: tarjeta ID de 125 kHz (EM) / Tarjeta IC de 13,56 MHz (MF) / Tarjeta HID / Tarjeta Felica.
- Iluminación complementaria con brillo ajustable.
- Capacidad de 800 plantillas faciales, 800 plantillas de palma.
- Pantalla Táctil de 4”.
- Interfaz de acceso. Cerradura eléctrica de 3ros, sensor de puerta, botón de salida, salida de alarma, entrada auxiliar.



"2022 – 40º ANIVERSARIO DE LA GESTA HEROICA DE MALVINAS"

- Interfaces de conexión. TCP / IP, host USB, Wi-Fi (Opcio-nal 2.4 GHz) entrada / salida Wiegand, RS485.
- Fuente de alimentación 12V 3A.

**Reglón N° 3:** Switch administrable de 16 Puertos (cantidad 1) Tipo Cisco SG250-18. (Se hace mención de la marca, modelo y características puntuales a fin de lograr una compatibilidad y administración estándar con el equipamiento existente).

- 18 puertos Giga.
- Manejo de VLAN de voz
- Interfaz de usuario de administración: Utilidad de configuración de switch integrada para facilitar la configuración de dispositivos basada en navegador (HTTP/HTTPS). Admite configuración, asis-tentes, tablero del sistema, mantenimiento del sistema y supervi-sión.

**Reglón N° 4:** Monitores LED, cantidad 3 (tres):

- Tamaño de la pantalla 22".
- Frecuencia de refresco 60 Hz.
- Tipo de pantalla LED.
- Tipo de resolución Full HD.
- Resolución de la pantalla 1920 px x 1080 px.
- Tecnologías de la pantalla TN.
- Cantidad de colores de la pantalla 16.7 millones.
- Conector HDMI.

**Reglón N° 5:** Rack Mural 6U, (cantidad 1):

- Tipo: Mural/Pared
- Alto: 360mm.
- Ancho: 600mm.
- Profundidad: 450mm.

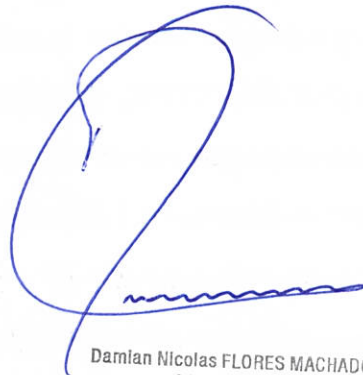
*"Las Islas Malvinas, Georgias, Sandwich del Sur son y serán Argentinas"*

- Aptas para interior.
- Puerta: Cristal templado con cerradura.
- Espesor de la puerta: 5mm.
- Panel trasero de chapa.
- Entrada de aire superior para cooler de 100mm.

**Renglón N° 6:** Cable Canal 100x50 cantidad 13m.

Renglón N° 7: Bobina de cable UTP categoría 5e x 305mts.

**Renglón N° 8:** Fichas plug Rj45 categoría 5e estándar, por 50 unidades.



Damián Nicolás FLORES MACHADO  
Administración  
Tribunal de Cuentas de la Provincia