Gobierno de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio Jefatura de Gabinete
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur - República Argentina

Cm0058

Solicitud de Cotización

Compra Directa Nro. 00272/2022
Pieza Administrativa E Nro. 72900- E - 2022- 1836 - 0/ **Fecha: 09/11/22**
RAF 101 Dir Gral de Admin Financiera MINISTERIO JEFATURA DE GABINETE **Apertura: 14/11/2022 09:00**

Encuadre Legal: Ampliado en observaciones
Nombre o Razón Social del Proponente: .....
Domicilio: .....
C.U.I.T: .....**Teléfono:** .....
Correo electrónico: .....

Comentario : Encuadre legal:
- Ley provincial 1015, articulo 18, I)
- Decreto Provincial 674/11
- Resolucion O.P.C. 17/21 Punto A) Contratacion directa, por compulsa abreviada
- Resolucion O.P.C. 18/21
- Resolucion O.P.C. 58/21
- Resolucion C.G.P. 43/22

Correos de recepcion de oferta: dgafgabinete@gmail.com y dgafgabinete@tierradelfuego.gob.ar

Natalia Inés Robledo
Directora de Compras
Ministerio Jefatura de Gabinete

Notas de Pedidos Relacionadas: 2022/101 260 - 2022/101 268 -

Reng.	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Importe
1	**RACK MURAL DE 19" 6 UNIDADES X 500 mm. UNIDAD**			
>>	Rack mural 6U c/puerta y llave	1.00	.....	.....
2	**PATCHERA 24 PUERTOS CAT6. 1**			
>>	patchera 24 puertos cat. 5e SITG-RED-PP24	1.00	.....	.....
3	**CABLE UTP C5 (ext 305mts). UNIDAD**			
>>	Cable UTP interior cat. 5e X 305 mts.	2.00	.....	.....
4	**Patch cord flexible UTP cat. 5e. 15 cm**			
>>	PatchCord Flexible UTP cat. 5e 30cm	10.00	.....	.....
5	**Patch cord flexible UTP cat. 5e. 120 cm**			
>>	PatchCord Flexible UTP cat. 5e 120cm	10.00	.....	.....
6	**FICHA RJ45 CATEGORIA 6 FTP. UNIDAD**			
>>	Ficha RJ45 Cat. 5e x 100 Unidades	1.00	.....	.....
7	**Roseta doble p/ Jack RJ45. Unidad**			
>>	Rosata doble RJ45	8.00	.....	.....
8	**JACK RJ45 UTP C5. unidad**			
>>	Jack RJ45 Cat. 5e	16.00	.....	.....
9	**CARTUCHO ROTULADORA. UNIDAD**			
>>	Cartucho Rotuladora 24mm	1.00	.....	.....
10	**Precinto plastico. 100 unidades**			
>>	Precintos plasticos 20cm X 100 unidades	1.00	.....	.....

Solicitud de Cotización

Compra Directa Nro. 00272/2022
Pieza Administrativa E Nro. 72900- E - 2022- 1836 - 0/ **Fecha: 09/11/22**
RAF 101 Dir Gral de Admin Financiera MINISTERIO JEFATURA DE GABINETE **Apertura: 14/11/2022 09:00**

Encuadre Legal: Ampliado en observaciones
Nombre o Razón Social del Proponente: .....
Domicilio: .....
C.U.I.T: .....**Teléfono:** .....
Correo electrónico: .....

Comentario : Encuadre legal:
- Ley provincial 1015, articulo 18, I)
- Decreto Provincial 674/11
- Resolucion O.P.C. 17/21 Punto A) Contratacion directa, por compulsa abreviada
- Resolucion O.P.C. 18/21
- Resolucion O.P.C. 58/21
- Resolucion C.G.P. 43/22

Correos de recepcion de oferta: dgafgabinete@gmail.com y dgafgabinete@tierradelfuego.gob.ar

Natalia Inés Robledo
Directora de Compras
Ministerio Jefatura de Gabinete

Notas de Pedidos Relacionadas: 2022/101 260 - 2022/101 268 -

Reng.	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Importe
11	**Organizador de cables. Unidad**			
>>	Organizador de cables Abierto Horizontal 1u Rack Quality Tech	1.00	.....	.....
12	**MODULO SFP. UNIDAD**			
>>	Modulo transceptor SFP+ monomodo LC ethernet 10g	2.00	.....	.....
13	**CONECTOR FIBRA OPTICA LC/UPC. UNIDAD**			
>>	Conector mecanico rapido LC duplex	6.00	.....	.....
14	**Conmutador de borde. Unidad**			
>>	Conmutador de borde 24 puertos PoE+/2 SFP+	1.00	.....	.....
15	**Cinta Abrojo (Sujeta cables). Unidad**			
>>	Cinta Abrojo Velcro Bifaz Sujeta Cables 10mm X 10mts	1.00	.....	.....
16	**Pigtail FO monomodo LC. Unidad**			
>>	Pigtail FO monomodo LC	6.00	.....	.....
17	**Roseta FO de 2 bocas. Unidad**			
>>	Roseta de 2 bocas F.O. interior	4.00	.....	.....
18	**Patch Cord Fo monomodo LC duplex. Unidad**			
>>	Patch Cord FO monomodo LC/LC duplex 1 m.	1.00	.....	.....
19	**Punto de acceso inalambrico (access point). Unidad**			
>>	Punto de acceso de alta densidad Uniquiti U6 Pro/2 SFP+ SITG-RED-SB24	1.00	.....	.....

Gobierno de Tierra del Fuego, Antártida e Islas del Atlántico Sur

Ministerio Jefatura de Gabinete
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur - República Argentina

Cm0058

Solicitud de Cotización

Compra Directa Nro. 00272/2022
Pieza Administrativa E Nro. 72900- E - 2022- 1836 - 0/ **Fecha: 09/11/22**
RAF 101 Dir Gral de Admin Financiera MINISTERIO JEFATURA DE GABINETE **Apertura: 14/11/2022 09:00**

Encuadre Legal: Ampliado en observaciones
Nombre o Razón Social del Proponente: .....
Domicilio: .....
C.U.I.T: .....**Teléfono:** .....
Correo electrónico: .....

Comentario : Encuadre legal:
- Ley provincial 1015, articulo 18, I)
- Decreto Provincial 674/11
- Resolucion O.P.C. 17/21 Punto A) Contratacion directa, por compulsa abreviada
- Resolucion O.P.C. 18/21
- Resolucion O.P.C. 58/21
- Resolucion C.G.P. 43/22

Correos de recepcion de oferta: dgafgabinete@gmail.com y dgafgabinete@tierradelfuego.gob.ar

Notas de Pedidos Relacionadas: 2022/101 260 - 2022/101 268 -

Reng.	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Importe

Memo (Nro: 3) - FORMULARIO DE COTIZACIÓN CONTRATACION DIRECTA

LA OFERTA DEBERÁ PRESENTARSE EN ORIGINAL (PRESENCIAL O VIA CORREO ELECTRONICO). SU PRESENTACIÓN Y EL HECHO DE COTIZAR Y FIRMAR EL PRESENTE FORMULARIO, IMPLICA EL PLENO CONOCIMIENTO Y ACEPTACIÓN DE TODOS Y CADA UNO DE LOS REQUERIMIENTOS DE LA PRESENTE CONTRATACIÓN, COMO ASÍ TAMBIÉN DE LAS OBLIGACIONES EMERGENTES DE LA ADJUDICACIÓN.

TODAS LAS HOJAS QUE CONFORMEN LA OFERTA DEBERÁN ESTAR FIRMADAS Y ACLARADAS POR EL OFERENT O POR EL REPRESENTANTE LEGAL DEL MISMO. ASIMISMO, LA OFERTA DEBERÁ ESTAR ACOMPAÑADA DEL CERTIFICADO PROTDF VIGENTE.

SE INDICA QUE LA OFERTA DEBERÁ COMPLETARSE UTIILIZANDO DOS DECIMALES EN LAS COLUMNAS DE CANTIDAD Y PRECIO, EN TODOS LOS RENGLONES QUE LA COMPONEN.

ADEMÁS, LA COTIZACIÓN DEBERÁ REALIZARSE SIN CONSIDERAR EL I.V.A., SEGÚN LEY NUMERO 19.640

DE SER NECESARIO, LOS REQUERIMIENTOS, PLAZOS DE CUMPLIMIENTO, Y OTRAS CONDICIONES Y ACLARACIONES ADICIONALES RELACIONADAS CON LA PRESENTE CONTRATACIÓN, SE DETALLARAN EN UN ANEXO ADJUNTO EN CASO DE CORRESPONDER.

TOTAL :$ .....

Son Pesos: .....

Firma y Sello Responsable

Natalia Inés Robledo
Directora de Compras
Ministerio Jefatura de Gabinete

Los precios deberán expresarse en pesos hasta dos decimales ($_ _ _ _._ _)

Forma de Pago Segun Decreto Provincial N°674/11 articulo 34 punto 96

Gobierno de
Tierra del Fuego,
Antártida e Islas
del Atlántico Sur

Ministerio Jefatura de Gabinete
Provincia de Tierra del Fuego, Antártida
e Islas del Atlántico Sur - República Argentina

Cm0058

Solicitud de Cotización

Compra Directa Nro. 00272/2022
Pieza Administrativa E Nro. 72900- E - 2022- 1836 - 0/ **Fecha: 09/11/22**
RAF 101 Dir Gral de Admin Financiera MINISTERIO JEFATURA DE GABINETE **Apertura: 14/11/2022 09:00**

Encuadre Legal: Ampliado en observaciones
Nombre o Razón Social del Proponente: .....
Domicilio: .....
C.U.I.T: .....**Teléfono:** .....
Correo electrónico: .....

Comentario : Encuadre legal:
- Ley provincial 1015, articulo 18, I)
- Decreto Provincial 674/11
- Resolucion O.P.C. 17/21 Punto A) Contratacion directa, por compulsa abreviada
- Resolucion O.P.C. 18/21
- Resolucion O.P.C. 58/21
- Resolucion C.G.P. 43/22

Correos de recepcion de oferta: dgafgabinete@gmail.com y dgafgabinete@tierradelfuego.gob.ar

Notas de Pedidos Relacionadas: 2022/101 260 - 2022/101 268 -

Reng.	Descripción	Cantidad	Precio Unit.	Importe

Plazo de Entrega:	Inmediata
Mantenimiento de Oferta:	30 Dias
Lugar de Entrega:	San martin 450 OFICINA 36
Recepción de Sobres Cerrados hasta:	14/11/2022 a las 9:00hs
Domicilio de presentación de ofertas:	San martin 450 OFICINA 36
Domicilio de apertura de ofertas:	San martin 450 OFICINA 36
Vigencia del Contrato:	
Garantía de Oferta:	No se solicita
Requiere Muestra:	No
Flete a Cargo	

Natalia Inés Robledo
Directora de Compras
Ministerio Jefatura de Gabinete

Telecomunicaciones

Conmutador de distribución

Conmutador Ethernet de distribución de 8, 16, 24 puertos.

Código	SITG-RED-SD08, SITG-RED-SD16, SITG-RED-SD24.
Montaje	Rack 19”.
Puertos	8/16/24 puertos Ethernet 10G SFP+. Solo SITG-RED-SD24: 2 puertos Ethernet 40G QSFP+.
Capacidad de conmutación	8 puertos: >= 52 gbps. 16 puertos: >= 92 gbps. 24 puertos: >= 140 gbps.
Tasa de reenvío	8 puertos: >= 64 mpps. 16 puertos: >= 100 mpps. 24 puertos: >= 160 mpps.
Alimentación	220 volts, <= 5A.

Características	• Layer 2+: rutas estáticas.
	• Soporte de estándares:
	  ◦ PoE+ IEEE 802.3af/at .
	  ◦ VLAN tagging IEEE 802.1Q.

Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Mikrotik CRS317-1G-16S+RM.
- Ubiquiti Networks US-16-XG.

Conmutador exterior de 8 puertos

Conmutador Ethernet de 8 puertos de exteriores.

Código	SITG-RED-SE8.
Puertos	8 de Gigabit RJ45, al menos 4 de ellos PoE. 1 de Gigabit SFP.
Capacidad de conmutación	>= 10 gbps.
Suministro PoE	Total >= 25W.
Alimentación	220 volts, <= 1.5A.
Características	
Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Mikrotik CSS610-1Gi-7R-2S+OUT.

Conmutador exterior de 16 puertos

Conmutador Ethernet de 16 puertos de exteriores.

Código	SITG-RED-SE16.
Puertos	16 de Gigabit RJ45, al menos 12 de ellos PoE. 2 de Gigabit SFP.
Capacidad de conmutación	>= 16 gbps.
Suministro PoE	Total >= 25W.
Alimentación	220 volts, <= 1.5A.
Características	
Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Mikrotik CRS318-16P-2S+OUT.

Ejemplo de productos incompatibles

- Mikrotik CRS318-1Fi-15Fr-2S-OUT (no es Gigabit).

Conmutador de borde de 8 puertos

Conmutador Ethernet de 8 puertos.

Código	SITG-RED-SB8.
Puertos	8 de Gigabit RJ45 PoE+. 1 de Gigabit SFP.
Capacidad de conmutación	>= 16 gbps.
Suministro PoE	Total >= 80W.
Alimentación	220 volts, <= 3A.

Características	• Layer 2+: rutas estáticas.
	• Soporte de estándares:
	  ◦ PoE+ IEEE 802.3af/at .
	  ◦ VLAN tagging IEEE 802.1Q.

Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks EdgeSwitch ES-8-150W.
- Mikrotik CRS112-8P-4S-IN.

Conmutador de borde de 16 puertos

Conmutador Ethernet de 16 puertos.

Código	SITG-RED-SB16.
Puertos	16/24[3] de Gigabit RJ45, al menos 12 de ellos PoE+. 2 de Gigabit SFP.
Capacidad de conmutación	>= 20 gbps.
Suministro PoE	Total >= 150W.
Alimentación	220 volts, <= 4A.

Características	• Layer 2+: rutas estáticas.
	• Soporte de estándares:
	  ◦ PoE+ IEEE 802.3af/at .
	  ◦ VLAN tagging IEEE 802.1Q.

Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks EdgeSwitch ES-16-150W.

Ejemplo de productos incompatibles

- Mikrotik CSS326-24G-2S+RM (no es PoE+).
- TP-Link TL-SG2218 (no es PoE+).
- TP-Link TL-SL2218 (es FastEthernet, no Gigabit).

3 Se admiten conmutadores de 16 a 24 puertos R45.

Conmutador de borde de 24 puertos

Conmutador Ethernet de 24 puertos.

Código	SITG-RED-SB24.
Montaje	Rack 19”.
Puertos	24 de Gigabit RJ45, al menos 12 de ellos PoE+. 2 de 10G SFP+ (pueden ser combo).
Capacidad de conmutación	>= 52 gbps.
Tasa de reenvío	>= 64 mpps.
Suministro PoE	Total >= 240W.
Alimentación	220 volts, <= 5A.
Características	• Layer 2+: rutas estáticas. • Soporte de estándares: ◦ PoE+ IEEE 802.3af/at . ◦ VLAN tagging IEEE 802.1Q.
Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks USW-Pro-24-PoE.
- Mikrotik CRS328-24P-4S+RM.

Ejemplo de productos incompatibles

- Ubiquiti Networks EdgeSwitch ES-24-250W (es SFP, no SFP+).
- Ubiquiti Networks EdgeSwitch ES-24-500W (es SFP, no SFP+).
- Mikrotik CSS326-24G-2S+RM (es PoE, no PoE+).
- Linksys LGS326P (es SFP, no SFP+).

Conmutador de borde de 48 puertos

Conmutador Ethernet de 48 puertos.

Código	SITG-RED-SB48.
Montaje	Rack 19”.
Puertos	48 de Gigabit RJ45, al menos 20 de ellos PoE+. 4 de 10G SFP+ (pueden ser combo).
Capacidad de conmutación	>= 100 gbps.
Tasa de reenvío	>= 100 mpps.
Suministro PoE	Total >= 360W.
Alimentación	220 volts, <= 8A.
Características	Layer 2+: rutas estáticas. Soporte de estándares: PoE+ IEEE 802.3af/at . VLAN tagging IEEE 802.1Q.
Garantía	12 meses.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks EdgeSwitch ES-48-500W.
- Mikrotik CRS354-48P-4S+2Q+RM.
- Cisco Catalyst 2960X-48LPS-L.
- Ubiquiti Unifi USW-Pro-48-PoE.

Ejemplo de productos incompatibles

- Aruba 2920-48G J9728A (no es PoE+).

Punto de acceso inalámbrico básico

Punto de acceso inalámbrico para uso en interiores en oficinas de hasta 150 clientes, donde se espera que no haya más de 3 puntos de acceso en el edificio.

Código	SITG-RED-PA01.
Conectividad	Wi-Fi 5 802.11ac. 1 puerto Ethernet Gigabit RJ45.
Banda	2.4 GHz y 5 GHz.
Antenas	2.4 GHz MIMO 2x2. 5 GHz MIMO 2x2.
Ancho de banda	2.4 GHz >= 300 mbps. 5 GHz >= 867 mbps.
Montaje	Techo / pared.
Capacidad	>= 200 clientes concurrentes.
Alimentación	PoE+.
Administración	Compatible con Unifi Controller.
Características	Seguridad: WPA2-PSK. Soporte de estándares: • PoE+ IEEE 802.3af/at . • VLAN tagging IEEE 802.1Q.
Garantía	12 meses.
Notas	Se requiere equipos de la marca Ubiquiti Networks debido a la compatibilidad e integración con los sistemas actuales.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks U6 Lite.

Ejemplo de productos incompatibles

- P-Link Auranet EAP225 (no es compatible con Unifi Controller).

Punto de acceso inalámbrico media/alta densidad

Punto de acceso inalámbrico para uso en interiores en oficinas de más de 150 clientes o donde se espera que haya más de 3 puntos de acceso en el edificio.

Código	SITG-RED-PA02.
Conectividad	Wi-Fi 5 802.11ac MU-MIMO. 1 puerto Ethernet Gigabit RJ45.
Banda	2.4 GHz y 5 GHz.
Antenas	2.4 GHz MIMO 4x4. 5 GHz MIMO 4x4.
Ancho de banda	2.4 GHz >= 300 mbps. 5 GHz >= 1200 mbps.
Montaje	Techo / pared.
Capacidad	>= 300 clientes concurrentes.
Alimentación	PoE+.
Características	• Seguridad: WPA2-PSK. • Soporte de estándares: ◦ PoE+ IEEE 802.3af/at . ◦ VLAN tagging IEEE 802.1Q.
Garantía	12 meses.
Notas	Se requiere equipos de la marca Ubiquiti Networks debido a la compatibilidad e integración con los sistemas actuales.

Ejemplo de productos compatibles

- Ubiquiti Networks U6 Pro.
- Ubiquiti Networks U6 LR.

Ejemplo de productos incompatibles

- Ubiquiti Networks UAP-AC-PRO (no es MU-MIMO).
- P-Link Auranet EAP225 (no es compatible con Unifi Controller).

Cable UTP interior

Cable UTP para uso en redes de usuario final en interiores.

Código	SITG-RED-CI45
Norma	Categoría 5e ISO/IEC 11801.
Conductor	Cobre sólido (>= 98%).
Calibre del conductor	24 AWG.
Características	Certificación IEEE 802.3at-2009.

Ejemplo de productos compatibles:

- Furukawa MultiLan Cat. 5e U/UTP CM/CMR.

Ejemplo de productos incompatibles:

- GLC CE-1103 (conductor de aluminio/cobre).

Patchera

Código	SITG-RED-PP24, SITG-RED-PP48
Montaje	Rack 19”.
Conector frontal	RJ45.
Conector trasero	IDC.
Cantidad de conectores	24, 48.

Patchcord

Código	SITG-RED-PC01.
Norma	Categoría 5e ISO/IEC 11801.
Calibre del conductor	AWG26/AWG25/AWG24.
Tipo de conductor	Flexible, multifilamento (mínimo 8x5).