

CONCURSO DE PRECIOS PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES y TÉCNICAS

Fecha: 29 de mayo de 2024

ARTÍCULO Nº1 - OBJETO DEL CONCURSO DE PRECIOS

- 1.1 El presente llamado tiene por objeto la provisión de equipos, cables de fibra óptica y componentes, de acuerdo a las especificaciones técnicas y características que más adelante se detallan, las cuales deberán ser consideradas como mínimas.

ARTÍCULO Nº2 – PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

- 2.1 La oferta deberá ser enviada, en formato PDF con clave, a la cuenta de correo electrónico g.abrego@oneinternet.com.ar o abregogerardo@gmail.com hasta del día viernes 07 de junio de 2024 a las 10:00 hs.
- 2.2 La apertura de propuestas se realizará a las 10:10 del día 07 de junio de 2024, por lo cual deberá enviar por correo a la cuenta g.abrego@oneinternet.com.ar o abregogerardo@gmail.com la clave de apertura del mencionado archivo, entre las 10:00 y las 10:10 hs. De este modo aseguramos que todas propuestas serán vistas y evaluadas al mismo tiempo por la comisión destinada a tal fin.
- 2.3 Toda propuesta recibida más allá del día y horario indicado precedentemente, será desestimada.
- 2.4 La incorporación de clave de apertura en el archivo pdf de la propuesta no es obligatoria, pero su inclusión contribuye a la transparencia del proceso de selección.
- 2.5 La adjudicación se hará por ítem.

ARTÍCULO Nº3 – DETALLE DE EQUIPOS Y COMPONENTES.

Item	Cant.	Descripción	IVA	Unitario	Total
1	600	ONT/ONU – GPON B+ con WIFI DUAL BAND y al menos 2 ports LAN 1000 Mbps			
2	1.320	Fast Connector, SC/APC Monomodo			
3	72	Cable DROP 1 core G657A2 portante de Acero			
4	20	Caja de distribución óptica NAP con splitter 1*16 SC/APC incorporado			
5	10	Splitter SM 1x4 SIN Conectores			
6	10	Splitter SM 1x2 Desbalanceado 90/10 SIN Conectores			
7	5	Botella Empalme hasta 24 fibras 1 entrada 4 salidas			
8	1	OLT 16 GPON con módulos GPON C+			
9	1	ADSS vano 80m - G652D 12FIBRAS - Bobina 4.000m			

Neto :
IVA 10,5% :
IVA 21% :
Total: _____

CONCURSO DE PRECIOS PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES Y TÉCNICAS

Fecha: 29 de mayo de 2024

ARTÍCULO Nº4 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE EQUIPOS, CABLES Y COMPONENTES

Para los ITEMS que están detallados con tipo, marca y modelo, se considerarán las especificaciones técnicas que publica el fabricante. Se podrá cotizar un equipo de otra marca y modelo al especificado en el ítem, siempre y cuando sus características técnicas sean equivalentes o superiores.

4.1. ONT/ONU (*Optical Network Termination*) GPON B+ WIFI DUAL BAND Características Mínimas:

Compatibilidad:	Compatible con OLT marca TP-LINK y Kingtype
Velocidades de transferencia:	Upstream = 1.244Gbps Downstream = 2.488Gbps
Interfaz GPON:	Una entrada de fibra con conector SC
Módulo Óptico:	Clase B+
Longitud de Onda:	Upstream:1310nm Downstream:1490nm
Interfaz Ethernet:	Al menos 2 x 1000 Mbps Tipo de conector RJ45
Interfaz inalámbrica:	Protocolo - IEEE 802.11a/b/g/n/ac Bandas de operación - 2.4GHz y 5GHz Modo operativo Enrutador y puente
Administración:	Web, CLI
Estándares GPON	ITU-T G.984, ITU-T G.988
Capacidad de red:	VLAN IEEE 802.1Q
Alimentación:	220V DC (incluir fuente)

4.8. OLT (OPTICAL LINE TERMINAL) GPON - CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS

Se desea un equipo OLT (Optical Line Termination) con tecnología GPON (Gigabit-capable Passive Optical Network) con 16 puertos SFP equipados con módulos GPON C+, que cumpla con las siguientes características mínimas:

Compatibilidad:	Compatible con OLT marca Kingtype, TP-Link, V-Sol y Supreme
Velocidades de transferencia:	Upstream = 1.244Gbps Downstream = 2.488Gbps
Interfaz GPON:	puertos SFP - GPON
Módulo Óptico:	GPON Clase C +
Longitud de Onda:	Upstream:1310nm Downstream:1490nm
Administración:	Web, CLI
Estándares GPON	ITU-T G.984, ITU-T G.988
Capacidad de red:	VLAN IEEE 802.1Q
Alimentación:	220V DC (incluir fuente)

**CONCURSO DE PRECIOS
PLIEGO DE CONDICIONES GENERALES y TÉCNICAS**

Fecha: 29 de mayo de 2024

ARTÍCULO Nº5 – FORMA DE PAGO

- 5.1 Se deberá especificar con claridad la forma de pago, el tipo de moneda y la conversión correspondiente a pesos argentinos, si correspondiere.

ARTÍCULO Nº6 – PLAZO Y LUGAR DE ENTREGA

- 6.1 Para cada Item se deberá especificar claramente el plazo de entrega.
6.2 Se prefiere que los items adjudicados sean entregados en Sarmiento 514 de Rivadavia Mendoza, sin embargo, si la empresa no puede realizar la entrega en la dirección especificada, deberá detallar la forma de entrega con la que opera.

ARTÍCULO Nº7 – CONSULTAS

- 7.1 Las consultas podrán realizarse por correo electrónico a g.abrego@oneinternet.com.ar o abregogerardo@gmail.com, por teléfono a 2634212165 de lunes a viernes de 07:30 a 16:30.



Gerardo A. Abrego
Gerente General
CREA Servicios Tecnológicos SAPEM