



FORMULARIO DE COTIZACION NRO. 09603

DATOS DEL PROVEEDOR

FECHA: 09/03/2026

NOMBRE: _____

NIT: _____

DIRECCION: _____

CIUDAD: _____

TELEFONO: _____

CORREO: _____

Favor sirvase cotizar precios por los ítems que detallamos a continuación de acuerdo a la características que consideramos, mencionando: marca, procedencia, tiempo de entrega, precios unitarios y totales en moneda nacional o extranjera, según sea el caso. Los precios deben considerar impuestos de ley

ITEM	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	MARCA	PROCEDENCIA	TIEMPO DE ENTREGA	GARANTIA (MESES)	PRECIO UNTARIO	TOTAL
1	20	Unidad	MEDIDOR DE POTENCIA POWER METER SEGUN ESPECIFICACIONES ADJUNTO						

TOTAL:

EXPRESADO EN: ☐ BOLIVIANOS ☐ DOLARES

FORMA DE PAGO: ☐ CONTRA ENTREGA ☐ CON ANTICIPO (SE DEBERA PRESENTAR BOLETA DE GARANTIA)

TIEMPO DE VALIDEZ DE OFERTA:

NOTA: - PLAZO DE PRESENTACION DE OFERTAS: MAXIMO 2 DIAS HABILES

- FORMA DE PRESENTACION DE OFERTAS: EN SOBRE CERRADO Y LACRADO HASTA HORAS 16:00 DE LA FECHA DEL PLAZO ESTABLECIDO, EN OFICINAS DE ASESORIA LEGAL DE COMTECO R.L. EDIFICIO ADMINISTRATIVO - 7MO. PISO

- EL TIEMPO DE ENTREGA DEL BIEN O SERVICIO OFERTADO, SE DEBERA ESPECIFICAR EN DIAS CALENDARIO

- AQUELLAS PROPUESTAS QUE EXCEDAN EL 10% DEL PRECIO REFERENCIAL NO SERAN CONSIDERADAS

- SE ADJUNTA ESPECIFICACIONES TECNICAS (CUMPLIR A CABALIDAD)

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

POWER METER

1. CARACTERÍSTICAS GENERALES



2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

2.1 Power Meter:

- Medidor de potencia portátil y altamente versátil que permite la ejecución de pruebas de todas las señales PON (1490, 1310, 1550 nm), en cualquier lugar de la red, en forma rápida y en sitio.

Mediciones simultáneas de todas las señales de redes PON* (1490, 1550 nm) , en cualquier lugar de la red

Gestión innovadora del flujo de trabajo, para aumentar la eficacia en la rutina de realización de pruebas

Diseño mejorado robusto e impermeabilizado

Formato protegido de datos para garantizar la autenticidad de los resultados de las pruebas.

.- Paso con dos puertos: todas las longitudes de ondas	X
.- Señal OLT descendente (1490 nm)	X
.- Señal de vídeo RF descendente (1550 nm)	X
.- Señal ONT BPON ascendente para hasta 622 Mbit/s, según ITU 983 (A, B, C)	X
.- Señal ONT GPON y EPON ascendente para hasta 1,25 Gbit/s, según ITU 984 y IEEE 802.3ah	X



Rango de medición de potencia—zona de paso para el caudal de datos continuo (dBm)	
1310 nm	8 a -40
1490 nm	12 a 40
1550 nm	25 a 40
Capacidad de mediciones de ráfaga	CO a ONT
Rango de mediciones de ráfaga b (dBm)	8 a -30
1310 nm	
ORL c (dB)	-55
1550 nm	
Pérdida de inserción de paso b (dB)	1,5
Bandas de paso espectrales (nm)	
1310 nm	1260 a 1360
1490 nm	1480 a 1500
1550 nm	1539 a 1565
Incertidumbre de potencia b, c, d (dB)	0,5
Longitudes de onda calibradas (nm)	
1310/1490/1550	

3. CUANTIFICACIÓN DEL REQUERIMIENTO

Ítem	Descripción	Cantidad	Unidad
1	Power Meter (Medidor de Potencia)	20	Pzas

4. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Con **CARÁCTER OBLIGATORIO** el proponente deberá incluir las especificaciones técnicas del producto ofrecido marca, procedencia, o documentos técnicos que respaldan el producto.

6.- GARANTÍA DEL PRODUCTO

El Proveedor garantiza que todos los materiales suministrados son nuevos, sin uso, e incorporan las últimas mejoras en cuanto a diseño y materiales.

El Proveedor garantiza que los bienes están libres de defectos que puedan manifestarse durante su uso normal y en las condiciones imperantes en lugar de destino final, ya sea que dichos defectos sean el resultado de alguna acción u omisión por parte del Proveedor o provengan del diseño, los materiales o la mano de obra.

La garantía permanecerá en vigor durante el plazo mínimo de doce (12) meses contados partir de la fecha en que se haya concluido en su totalidad, el servicio solicitado.