



FORMULARIO DE COTIZACION NRO. 09542

DATOS DEL PROVEEDOR

FECHA: 08/10/2024

NOMBRE: _____

NIT: _____

DIRECCION: _____

CIUDAD: _____

TELEFONO: _____

CORREO: _____

Favor sirvase cotizarnos 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 UNITARIO	TOTAL
1	2928	Metro	CABLE COAXIAL 500 P - 500 JCAM C/PORT. ADJUNTO ESPECIFICACION TECNICA						

COMTECO

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 3 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

ESPECIFICACIONES TECNICAS CABLE COAXIAL 500P-500JCAM C/PORT

1.- GENERALIDADES

Este documento describe los requisitos técnicos : **mecánicos, eléctricos**, ambientales y de cable coaxial 500P-500JCAM C/PORT de tv cable .

2.- APLICACIÓN

El cable coaxial 500P-500JCAM C/PORT es utilizado para el transporte de la señal de tv cable y la distribución correspondiente en la red.

3.- CARACTERISTICAS

El cable coaxial debe combinar con el conector pin 500
Debe contener mínimamente lo siguiente :

3.1 DIMENSIONES FISICAS.

	Pulgadas	mm
Diámetro Nominal conductor Central	0,109	2,77
Diámetro Nominal del Dieléctrico	0,450	11,43
Diámetro Nominal conductor exterior	0,500	12,70
Grosor Nominal del conductor exterior	0,024	0,61
Diámetro del cable Mensajero	0,109	2,77
Diámetro nominal de la chaqueta (excluyendo CA)	0,560	14,22
Grosor nominal de la chaqueta (excluyendo CA)	0,030	0,76
Conductor central con rigidez		

4. CARACTERISTICAS MECANICAS.

	Estándar	Conectado
Radio de Curvatura (Min)		
Sin chaqueta	16,5 cm	10,2 cm
No Blindado	15,2 cm	8,9 cm
Blindado	21,6 cm	15,2 cm
Tensión de tiro (Max.)	136 Kgf.	
Tensión de ruptura del mensajero	816 f.	

5. CARACTERISTICAS ELECTRICAS.

Impedancia	75 +/- 2,0 Ohms
	15,3 +/- 1,0 pf/ft
Capacitancia	50 +/- 3 nf/Km
Velocidad de Propagación Nominal	87

6. RESISTENCIA DE BUCLE DC 20°C

Revestimiento de cobre	1,35 Ohm/Kft
Conductor central	4,40 Ohm/km
Cobre solido	0,83 Ohm/kft
Conductor Central	2,72 Ohm/km

7. ATENUACION a 20°C

Atenuación Frecuencia (MHz)	dB/100m	
	Nominal	Maximo
5	0,52	0,52
55	1,71	1,77
83	2,10	2,17
211	3,48	3,58
300	4,13	4,30
450	5,12	5,35
550	5,74	5,97
750	6,69	7,09
1000	7,91	8,27

8. GARANTIA TECNICA Y DOCUMENTACION DEL PRODUCTO

8.1. GARANTIA DEL PRODUCTO

Para garantizar la calidad del cable coaxial en el suministro, será necesario establecer las pautas de muestreo para la realización periódica de las pruebas descritas en este documento.

Con independencia de lo anterior, el suministrador acreditará documentalmente que el cable coaxial que se suministren a COMTECO cumpla satisfactoriamente con lo establecido en la Especificación Técnica

La empresa adjudicataria deberá garantizar la entrega del material en buenas condiciones y sin daños; así mismo los cables que tuvieran falla de fabricación, deberán ser reemplazados sin costo alguno para COMTECO en el plazo que se establezca en el contrato.

COMTECO previa la recepción del cable coaxial en Almacenes, podrá inspeccionar y evaluarlos, pudiendo RECHAZAR cualquier cable coaxial o lote de cables que no coincidan con la especificación técnica del pedido y/o presentada por el oferente.

8.1.1. MUESTRA

En el acápite 18. MUESTRAS de los términos de referencia en la cual se menciona la solicitud de muestras la cual en este pedido NO CORRESPONDE por tratarse de un cable con marca específica y con certificación de la misma

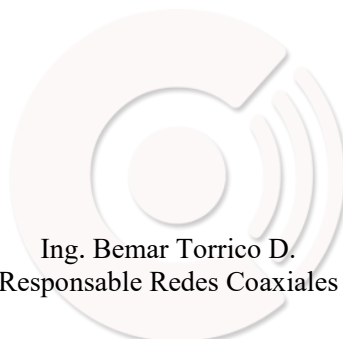
8.2. DOCUMENTACION TECNICA Y MARCA

Con CARÁCTER OBLIGATORIO, el oferente debe presentar la ESPECIFICACION TECNICA y CERTIFICACION DE MARCA del cable coaxial ofertado.

8.2.1. MARCA

Los proponentes deberán ofertar necesariamente cable coaxial requerido de la MARCA COMMSCOPE

Nro	CABLE COAXIAL	Cantidad Mts	Obs
1	Cable coaxial 500P-JCAM 500 con portante COMMSCOPE	2.928 m.-	

A large, faint, light-colored version of the COMTECO logo is centered in the background.

Ing. Bemar Torrico D.
Responsable Redes Coaxiales

COMTECO