

ANEXO "4"



FORMATOS DE SOLICITUD DE SERVICIOS

Oferta de Referencia para Compartición de Infraestructura Pasiva
 Formato 1
 Anexo 4. Formatos de Solicitud

Solicitud de Servicio de Acceso y Uso Compartido de Obra Civil

FECHA: _____

DATOS DEL CONCESIONARIO SOLICITANTE

RAZON SOCIAL EMPRESA: _____ RFC: _____
 DOMICILIO FISCAL: _____

SERVICIO SOLICITADO

SERVICIO DE ACCESO Y USO COMPARTIDO DE LA INFRAESTRUCTURA PASIVA
 VISITA TECNICA

MOVIMIENTO SOLICITADO

ALTA
 BAJA
 CAMBIO

REFERENCIA: _____
 REFERENCIA: _____

DATOS DEL SERVICIO

DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: _____

LONGITUD DE LA TRAYECTORIA PROPUESTA (Km): _____
 TIPO DE INFRAESTRUCTURA SOLICITADA: _____ CANALIZADA: AEREA:

UBICACION DEL SERVICIO

INICIO TRAYECTORIA PROPUESTA

CALLE: _____ N° EXT: _____
 ENTRE CALLES: _____
 COLONIA: _____
 DELEGACION O MUNICIPIO: _____
 CODIGO POSTAL: _____
 POBLACION: _____ ESTADO: _____
 COORDENADAS UTM: _____
 LATITUD: _____
 LONGITUD: _____

COMENTARIOS

FIN TRAYECTORIA PROPUESTA

CALLE: _____ N° EXT: _____
 ENTRE CALLES: _____
 COLONIA: _____
 DELEGACION O MUNICIPIO: _____
 CODIGO POSTAL: _____
 POBLACION: _____ ESTADO: _____
 COORDENADAS UTM: _____
 LATITUD: _____
 LONGITUD: _____

COMENTARIOS

*****ANEXAR CROQUIS DE LOCALIZACIÓN**

DATOS DEL RESPONSABLE

NOMBRE: _____
 TELEFONOS (FIJO Y MÓVIL): _____
 CORREO ELECTRONICO: _____

MATERIAL A INSTALAR

TIPO DE MATERIAL:	FIBRA OPTICA: <input type="checkbox"/>	COBRE: <input type="checkbox"/>	COAXIAL: <input type="checkbox"/>
CANTIDAD DE CABLES:	FIBRA OPTICA: <input type="checkbox"/>	COBRE: <input type="checkbox"/>	COAXIAL: <input type="checkbox"/>
CAPACIDAD DEL CABLE:	FIBRA OPTICA: <input type="checkbox"/>	COBRE: <input type="checkbox"/>	COAXIAL: <input type="checkbox"/>

*****ANEXAR CARACTERISTICAS TECNICAS DEL CABLE**

PARA USO EXCLUSIVO DE TELMEX

NUMERO DE IDENTIFICACION DE SOLICITUD: _____
 OBSERVACIONES: _____

Oferta de Referencia para Compartición de Infraestructura Pasiva
Formato 1
Anexo 4. Formatos de Solicitud

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN

REQUISITOS:

- Logo del Concesionario Solicitante
- Calles
- Norte
- Trayectoria Propuesta

PLANO DE UBICACION DEL SITIO



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL CABLE

CABLES ÓPTICOS PARA USO EN EXTERIOR



CABLE AUTOSOPORTADO FIGURA 8



DESCRIPCIÓN:

- Elemento central eléctrico.
- Fibras ópticas en tubos termoplásticos no gelados.
- Compuesto repelente a la humedad adentro de los tubos.
- Cinta o hilos bloqueadores de agua.
- Refuerzo de fibra de vidrio o aramida.
- Cubierta interna de polietileno negro.
- Armadura de acero corrugado.
- Cubierta externa de polietileno de media densidad.
- Menesero de acero integrado a la cubierta (7x1mm)

ESPECIFICACIONES:

NMX-1274-NYCE

APLICACIÓN:

Redes ópticas en exterior, instalación aérea. Con fibra unimodo para señal de TV, telefonía pública o servicio de transporte. Con fibras multimodo (50 o 62.5 micras) para redes locales de voz y datos, control industrial.

CARACTERÍSTICAS DE LAS FIBRAS

Tipo de fibra	Atenuación dB/m Ø cm	Díametro de núcleo (µm)	Díametro de revestimiento (µm)	λ sin dispersión cromática nm	Ancho de banda MHz.km	Apertura numérica	Longitud de tramo m
Unimodo (UAM)	0.35 @ 1300 0.25 @ 1550	9.2 ± 0.4	125 ± 0.7	1310	-	0.14	1950
MM (50 µm)	2.5 @ 650 0.8 @ 1300	50 ± 3	125 ± 2	1310	500	0.2 ± 0.015	1000
MM (62.5 µm)	3.0 @ 650 0.7 @ 1300	62.5 ± 3	125 ± 2	1340	200 @ 650 500 @ 1500	0.275 ± 0.015	1000

Notas: 1. En fibras UM no se reporta el diámetro del núcleo sino el diámetro del haz luminoso a 1.300 nm, varía con la longitud de onda.
 2. En fibras UM la apertura numérica es solo valor de referencia, no una especificación.
 3. El diámetro sobre la protección de sobrito es de 2-12 ± 5 µm.

CARACTERÍSTICAS DEL CABLE

Número de fibras	Dimensiones externas mm	Fibras por tubo	Peso kg/km	Tensión máxima en menesero N	Prueba de compresión N/cm (20 veces)	Prueba de impacto kg	Rodo mínimo de curvatura mm	Temperatura de operación °C
4, 6, 12, 18, 24, 36	13 x 24	6	235	5,000	300	3	250	-20 a +65

Nota: Peso y dimensiones sujetos a tolerancias de manufactura.

CÓDIGOS DE PRODUCCIÓN

Número de fibras	MM 62.5 µm	MM 50 µm	UNIMODO
4	69183 044CX	69183 043CX	69183 041CX
6	69183 064CX	69183 063CX	69183 061CX
12	69183 124CX	69183 123CX	69183 121CX
18	69183 184CX	69183 183CX	69183 181CX
24	69183 244CX	69183 243CX	69183 241CX
36	69183 364CX	69183 363CX	69183 361CX

Nota: Algunos códigos pueden aparecer con dígitos adicionales, alfanuméricos, estos se usan para identificar al cliente o características adicionales al producto estándar.