

# 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 <input type="checkbox"/>			
VISITA TECNICA <input type="checkbox"/>			
MÓVIMIENTO SOLICITADO			
ALTA <input type="checkbox"/>			
BAJA <input type="checkbox"/>			
CAMBIO <input type="checkbox"/>	REFERENCIA: _____		
	REFERENCIA: _____		
DATOS DEL SERVICIO			
DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS: _____			
_____			
_____			
LONGITUD DE LA TRAYECTORIA PROPUESTA (Km): _____			
TIPO DE INFRAESTRUCTURA SOLICITADA:	CANALIZADA <input type="checkbox"/>	AEREA:	<input type="checkbox"/>
UBICACIÓN 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



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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS DEL CABLE

CABLES ÓPTICOS PARA USO EN EXTERIOR



CABLE AUTOSOPORTADO FIGURA 3



DESCRIPCIÓN:

- Elemento central dieléctrico.
- Fibras ópticas en tubos termoplásticos holgados.
- Compuesto repelente a la humedad dentro 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.
- Mensajero de acero integrado a la cubierta (7x1mm)

ESPECIFICACIONES:

NMX-F274-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	Atenúa- ción dB/km Ø nm	Díame- tro de núcleo (µm)	Díame- tro de revese- miento (µm)	λ sin dis- persión crómica nm	Ancho de banda MHz·km	Apertu- ra numérica	Longi- tud de tramo m
Unimodo UWB	0.35 @ 1300 0.25 @ 1550	9.2 ± 0.4	125 ± 0.7	1310	-	0.14	1950
MM (50 µm)	2.5 @ 650	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 MM la apertura numérica es solo valor de referencia, no una especificación.  
 3. El diámetro sobre la protección de acolado es de 242 ± 5 µm.

CARACTERÍSTICAS DEL CABLE

Número de fibras	Dimen- siones externas mm	Fibras por tubo	Peso kg/km	Tensión máxima en mensajero N	Prueba de compresión N/cm (20 veces)	Prueba de impacto kg	Radio 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 PRODUCTO

Número de fibra	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.