

ACTA DE RESPUESTA A CONSULTAS
LICITACIÓN PÚBLICA N°059/2023
"ADQUISICIÓN DE CABLE DE FIBRA ÓPTICA"

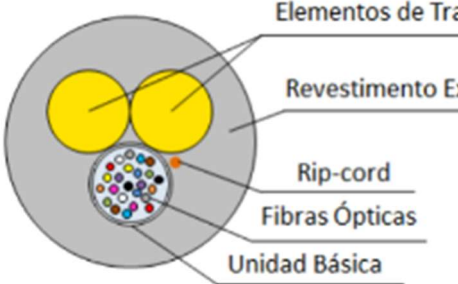
FECHA: 24/10/2023

PARTICIPANTES:

NOMBRE Y APELLIDO	CARGO
Roberto Pablo Rocabado Rojas	Red Larga Distancia y Acceso Fijo
Augusto Guzman	Jefe Acceso Fijo
Juan Carlos Ayllon	Profesional Acceso Fijo
Guadalupe Daneiba Gutierrez Averanga	Profesional de Adquisiciones

CONSULTAS POR CORREO

PARTE TÉCNICA				
N°	PUNTO DE REFERENCIA DEL PLIEGO DE CONDICIONES	N° DE PAGINA	CONSULTAS DEL OFERENTE	RESPUESTA ENTEL S.A.
1	4.2.1-12	17	Para la "Fibra óptica ADSS de 24 hilos vano 80m o superior" es posible presentar una fibra con un diámetro de 9.4mm, y en el caso de la "Fibra óptica ADSS de 24 hilos vano 80m o superior" es posible presentar una fibra con un diámetro de 9.9	No es Posible, Deberá ser conforme se solicita en el Pliego de Condiciones.
2	4.2.2-4.1.10	18	Para la "Fibra óptica Drop de 8-4 hilos vano 80m o superior" es posible presentar una fibra con un diámetro de 2x5.2mm	No es Posible, Deberá ser conforme se solicita en el Pliego de Condiciones.
3	1 /N° 1.2	15	Es posible se considere evaluación y adjudicación de provisión por línea/ítem en lugar de por el total de la provisión?	No, la adjudicación será a la totalidad de ítems como se indica en el Pliego
4	3	16	Podrían aclarar a que se refieren con un vano superior al solicitado, dado que los cables que se presentaran serán para vanos máximos. Item 1: Vano Máximo 80m Item 2: Vano Máximo 160m. Item 3: Vano Máximo 80m.	El proveedor podría ofertar un vano mayor por cada uno de los 3 ítems, sin embargo, deberán asumir el costo adicional y respetar el resto de las especificaciones técnicas requeridas en el pliego de especificaciones por cada cable de fibra óptica.
5	3	16	Para el Item 3, en la descripción solicitan vano de 80m, luego en el detalle en el punto 4.1.9 pagina 18	Se deberá entender que el vano del cable de fibra óptica DROP, podrá tener un rango

Nº	PUNTO DE REFERENCIA DEL PLIEGO DE CONDICIONES	Nº DE PAGINA	CONSULTAS DEL OFERENTE	RESPUESTA ENTEL S.A.
			indican vano 100m, ¿Cuál es el correcto?	mínimo de 80 metros a 100 metros como máximo.
6	4.2.2	18	Solicitamos confirmar si es posible cotizar como alternativa al cable flat solicitado alguna/s de las siguientes opciones: 1) Cable drop fig.8 low friction de 1 fibra 2) Cable drop fig.8 low friction de 2 fibras 3) Cable óptico dielectrico autosoportado con 4 fibras ópticas para el vano solicitado, ver imagen:  Diámetro de cable nominal para vanos hasta 80m: 6,8mm +/- 0,2mm Furukawa no posee en su línea de productos cable Flat con 4 fibras, ya que se entiende que el cable Flat es utilizado para acceso de cliente final, por lo que se elige optimizar el cable para la aplicación con hasta 2 fibras. Caso aplicación de accesos corporativos o similares que requiera más de 2 fibras se recomienda utilizar cable con mayores prestaciones.No	No, Se debe respetar el Pliego de Condiciones.
7	4.2.2/ Nº 4.1.12	18	Se puede ofrecer material termoplástico de color negro con protección contra intemperie y resistente a la luz solar.	No, Se debe respetar el Pliego de Condiciones.
8	4.3/ Nº 2	19	Se puede ofrecer marcación secuencial en color blanco.	Si, Se podrá aceptar los colores en amarillo y/o blanco, se modificara en el Pliego de Condiciones.
9	4.3/ Nº 3	20	¿La franja solicitada para los cables ADSS 24F vano de 80 y 160, sería una línea de stripe de color azul correcto?	El cable de fibra óptica deberá contar con una SOLA franja visible en color azul, longitudinal al cable.

Nº	PUNTO DE REFERENCIA DEL PLIEGO DE CONDICIONES	Nº DE PAGINA	CONSULTAS DEL OFERENTE	RESPUESTA ENTEL S.A.
			¿La línea de stripe de color azul sería una única línea? o 2 líneas opuestas a 180°?	
10	4.4/ Nº 1	20	¿Aclarar si estas pruebas si fueran solicitadas serian en fabrica?	Las pruebas podrán ser en fabrica o a nivel local conforme vea el proveedor.
11	4.4/ Nº 2 y 3	20	¿Aclarar a que pruebas se refieren? Atenuación, PMD, ¿CD?	Son medidas realizadas a cada hilo fibra con instrumentos de medida apropiados para: Continuidad Atenuación (OTDR), Dispersión por modo de polarización (PMD) y Dispersión cromática (CD). Estas mediciones se deberán realizar (por muestreo), al 20% del total de bobinas.
12	4.2.1 "Fibra óptica norma ITU-T G.652.D" punto 17	17	En este punto se solicita dos hilos de rasgado ubicados a 180 grados entre sí, se entiende que estos son para la chaqueta externa, sin embargo, no se dice nada de 1 hilo de rasgado que debería tener la chaqueta interna, que es lo recomendable, ¿se requerirá 1 (un) hilo de rasgado para la chaqueta interna?	El cable deberá disponer de 2 hilos de rasgado necesarios para poder abrir la 1ra cobertura del cable de fibra óptica, los mismos deberán estar ubicados a 180 grados entre sí. Aclarar que la 2da cobertura del cable de fibra óptica deberá contar mínimamente con 1 hilo de rasgado que permita la apertura del cable de fibra óptica, se modificara en el Pliego de Condiciones.