

GNT-DM-2013-

2198

2370
J Suarez

J SUAREZ

Quito, 05 DIC 2013

TRÁMITE CONFORME NORMATIVO
Y PROCEDIMIENTOS
APROBADOS Y VIGENTES

Ingeniera
Pamela Rodas
GERENTE DE ABASTECIMIENTO
CORPORACIÓN NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CNT E.P.
Presente

5-12-13


Referencia: "Actualización de especificaciones técnicas Tapones Trifurcados, Ciegos y simplex"

De mi consideración:

A fin de mejorar las condiciones técnicas de los materiales utilizados por la Corporación Nacional de Telecomunicaciones CNT E.P., es necesario realizar la actualización de las especificaciones técnicas del material que se detalla a continuación, para lo cual, de conformidad con lo establecido en el artículo 7 del "Instructivo de Contrataciones de Obras, Bienes y Servicios, incluidos los de Consultoría de la Corporación Nacional de Telecomunicaciones CNT E.P.", vigente, y, una vez que se validó la normalización, le corresponde a la Gerencia de Abastecimiento actualizar las especificaciones técnicas remitidas inicialmente, por las que se adjuntan al presente documento.

ITEM	CÓDIGO CNT	DESCRIPCIÓN
1	40002496	Tapón Trifurcado para Fibra Óptica
2	40002494	Tapón Ciego para Fibra Óptica
3	40002495	Tapón Simplex para Fibra Óptica

Atentamente,


Ing. Darwin Mora
GERENTE NACIONAL TÉCNICO (e)
CORPORACIÓN NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CNT.EP.

FC



José Beltrán
Gerente de T. e Bienes
2013-12-11
FC
Gerencia de Abastecimiento
2013-12-10

ESPECIFICACIONES TECNICAS

DESCRIPCION DEL ITEM

El material se utilizará en instalaciones de tuberías de conducción de Fibra Óptica.

DESCRIPCION

TAPON TRIFURCADO PARA FIBRA OPTICA

TIPO DE COMPRA

VERTICAL

PROPIEDADES MECANICAS/FISICAS/QUIMICAS/ELECTRICAS

ITEM	PARAMETRO	ESPECIFICACIONES	
1	TE	CARACTERISTICA	Para utilizar en canalización de fibra óptica.
2	TE	CARACTERISTICA	No necesita de una herramienta especial para su instalación.
3	TE	ESTRUCTURA	Construido en material plástico.
4	TE	ESTRUCTURA	Resistente a la corrosión y agentes químicos.
5	TE	ESTRUCTURA	Hermético al agua y reutilizable.
6	TE	ESTRUCTURA	Permite hasta tres cables o inerductos dentro del ducto.
7	TE	ESTRUCTURA	Tornillos y tuercas de acero inoxidable.
8	TE	MEDIDAS	<p>Diámetro: Para ductos de 4 pulgadas.</p> <p>Diámetro interior de Ducto: El tapón trifurcado se instalará dentro de un ducto de 4 pulgadas, cuya variación de diámetro se halle dentro del siguiente rango: desde 3,97 pulgadas o mayor hasta 4,09 pulgadas o menor.</p> <p>Diámetro exterior de cable: variación de medidas dentro del siguiente rango: desde 1,53 pulgadas o mayor hasta 1,67 pulgadas o menor.</p>

DIMENSIONES Y DIAGRAMAS



Diagrama Referencial

HISTORIAL DE LA FICHA:

FECHA DE CREACIÓN: 11/04/2012

ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN:

REVISIONES		
NOMBRE	DEPARTAMENTO	Fecha
Christian Soto / Karina Vallejo	O&M Transmisión / Gestión de Red	11 de abril de 2012

HISTORIAL DE CAMBIOS DE LA FICHA			
FECHA	AUTOR	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN DE CAMBIO
02/12/2013	Julio Díaz Franklin Quisnancela		<p>Se reemplaza: Hermético, presurizable y reutilizable.</p> <p>Por: Hermético al agua y reutilizable.</p> <p>Se reemplaza: Diámetro: Para ductos de 4 pulgadas.</p> <p>Diámetro interior de Ducto: El tapón trifurcado se instalará dentro de un ducto de 4 pulgadas, cuya variación de diámetro se halle dentro del siguiente rango: desde 3,92 pulgadas o mayor hasta 4,09 pulgadas o menor.</p>

			<p>Diámetro exterior de cable: variación de medidas dentro del siguiente rango: desde 1,53 pulgadas o mayor hasta 1,67 pulgadas o menor.</p> <p>Por: Diámetro: Para ductos de 4 pulgadas.</p> <p>Diámetro interior de Ducto: El tapón trifurcado se instalará dentro de un ducto de 4 pulgadas, cuya variación de diámetro se halle dentro del siguiente rango: desde 3,97 pulgadas o mayor hasta 4,09 pulgadas o menor.</p> <p>Diámetro exterior de cable: variación de medidas dentro del siguiente rango: desde 1,53 pulgadas o mayor hasta 1,67 pulgadas o menor.</p>

