

J. Suárez  
G. Ballesteros

PRÁCTICAS CONFORME NORMATIVO  
Y PROCEDIMIENTOS  
APROBADOS Y VIGENTES

19-09-14

1680  
J. Suárez

Oficio No 0000696

Quito, 13 SET. 2014

Ingeniero  
Francisco Carvajal  
**GERENTE DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO CNT EP (E)**  
Presente

De mi consideración:

En atención a su petición referente al proceso para la adquisición de:

ÍTEM	CÓDIGO CNT	DESCRIPCIÓN
1	40006248	ELEMENTO DE GANANCIA (PORTA - RESERVA) PARA GALERÍA DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA

De conformidad con el artículo 7 del "Reglamento Interno de Contrataciones de Obras Bienes y Servicios, incluidos los de Consultoría de la Corporación Nacional de Telecomunicaciones CNT E.P.", vigente, por el Gerente General de la Corporación Nacional de Telecomunicaciones CNT EP, la Gerencia de Tecnologías de la Información y la Gerencia de Ingeniería e Implementación, validan las características técnicas remitidas por su área, de los bienes señalados; los mismos que serán considerados como normalizados una vez que los procesos sean aprobados.

Corresponde a la Gerencia de Abastecimiento luego de la aprobación de este proceso, incluir estos bienes en el catálogo de bienes y servicios normalizados.

Atentamente,

09 SEP 2014

1293

Dario Chávez  
**GERENTE DE INGENIERÍA & IMPLEMENTACIÓN CNT EP (E)**

13 SET. 2014

0000696

Ing. Rocio Espinosa  
**GERENTE NACIONAL DE TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN CNT EP (E)**

J. Ballesteros  
Actualización E-T. 2014-09-29  
J. Carvajal  
Verifica actualización conforme  
observaciones emitidas  
2014-09-29

Copia: GERENCIA DE ABASTECIMIENTO, CNT EP  
GERENCIA NACIONAL TÉCNICA CNT EP

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### ELEMENTO DE GANANCIA (PORTA - RESERVA) PARA GALERÍA DE CABLES DE FIBRA ÓPTICA

#### DESCRIPCIÓN

Elemento utilizado en galerías de centrales y nodos para el ordenamiento de las ganancias de cables de fibra óptica (reservas de cable).

#### TIPO DE COMPRA

VERTICAL

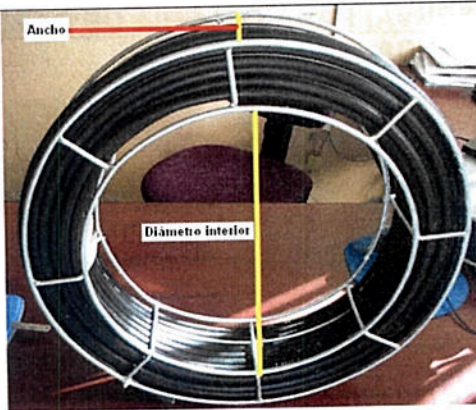
#### PROPIEDADES MECÁNICAS/FÍSICAS / QUÍMICAS / ELÉCTRICAS

ÍTEM	PARÁMETRO	DESCRIPCIÓN
1	Para cables de diámetros	Entre 1,2 y 1,4 cm
2	Galvanizado al caliente	Según normas ISO R 1460, ISO R 1461 ó ASTM A123
3	Material del herraje	Acero estructural ASTM A-36
4	Estructura de construcción	Totalmente circular, de forma completa o construido en dos medias lunas
5	Diámetro de la varilla de construcción	Redonda lisa mínima de ¼"
6	Instalación	Para Garantizar la sujeción en pared, el cuerpo deberá disponer por lo menos de dos puntos de fijación en el caso de ser circular completo y en caso de ser dos medias lunas cada una deberá disponer de tres puntos de fijación (para lo cual debe incluir los accesorios necesarios para su instalación)
7	Diámetro interior:	mínimo 35 cm
8	Ancho	11 ± 2 cm (sin incluir diámetro de la varilla)
9	Cantidad de reserva mínima	30 metros
10	Método de embalaje e identificación	Las piezas serán almacenadas adecuadamente, protegidas contra daños o humedad e introducidos en cajas (madera o cartón), donde debe ser perfectamente visible la siguiente información: CNT E.P. Número de contrato Fabricante Identificación del material Cantidad

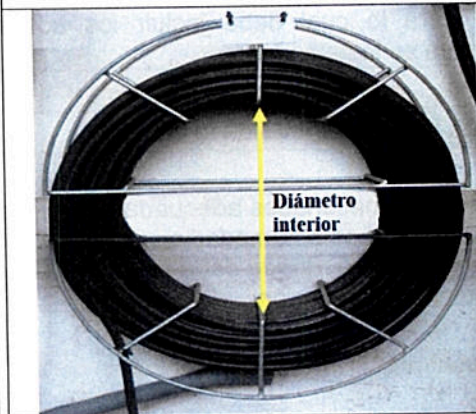
#### DIMENSIONES Y DIAGRAMAS

**Nota: Gráficos referenciales. Remitirse a lo descrito en las especificaciones técnicas**

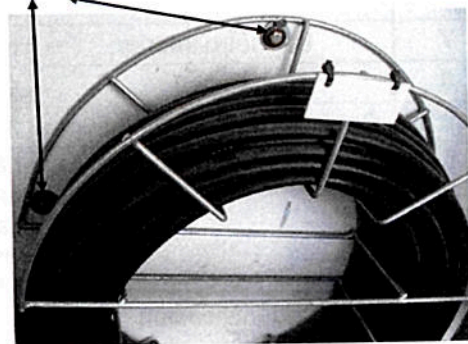
### CIRCULAR



### MEDIAS LUNAS



Para instalación del herraje



**HISTORIAL DE LA FICHA:**

**FECHA DE CREACIÓN: 19/08/2014**

**ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN:**

REVISIONES		
NOMBRE	DEPARTAMENTO	Fecha

HISTORIAL DE CAMBIOS DE LA FICHA			
FECHA	AUTOR	VERSIÓN	DESCRIPCIÓN DE CAMBIO
19-08-2014	Christian Soto / Rene Logroño / Julio Caiza	v.1	Creación

