

Ref.: DECLARACIONES DE CONFIRMIDAD DE PRIMERA PARTE PARA PRODUCTOS TDT

Cordial saludo,

Con el fin de mejorar y aportar puntos de vista para el desarrollo del RITEL, quisiera comentar:

Según la modificación en las precisiones del RITEL, se especifica lo siguiente:

3. OBLIGACIONES DE LOS PROVEEDORES DE REDES Y SERVICIOS- ITEM 3 (R. 5405 del 2018)

3.1 USO DE LA INFRAESTRUCTURA SOPORTE - ITEM 3 (R. 5405 del 2018) - (R. 5993 del 2020 - ítem 13 y 15)

... “ Diseñar, construir e implementar la red de captación, distribución y dispersión de señales para el acceso al servicio de Televisión Digital Terrestre (TDT), siguiendo los lineamientos establecidos en el presente Reglamento, y haciendo uso de productos que cumplan aspectos relativos a la protección de la vida de los usuarios, específicamente en materia de: i) flamabilidad, ii) acidez y toxicidad y iii) densidad de humos, de manera que satisfaga los criterios establecidos en normas técnicas NTC o ISO - IEC o ANSI EIA. *El cumplimiento de esta condición por parte de los productos empleados para la red de TDT se podrá demostrar mediante declaración de conformidad de primera parte*” ...

Se recomienda que se a futuro se aclare que con la declaración de conformidad de primera parte no solo se garantice temas de la protección de la vida sino también aspectos relativos a la parte técnica de los productos (pruebas de laboratorio que el fabricante efectuó internamente bajo normas internacionales). Además, se recomienda modificar el Formato 4 (LISTA DE VERIF. DOCUMENTAL DE PROD. UTILIZADOS EN EL RITEL) tal que para los productos utilizados en TDT (antenas, amplificadores, derivadores, cables, etc.) se adicione la casilla para colocar el número de la declaración de conformidad y para los productos de Infraestructura Soporte (canalizaciones, gabinetes, cajas, tomas de usuario etc.) quede la casilla para el número del certificado de producto. (Ver gráfico guía).

**FORMATO 4. LISTA VERIFICACIÓN DOCUMENTAL DE PRODUCTOS UTILIZADOS
EN EL RITEL.**

**REGLAMENTO PARA REDES INTERNAS DE TELECOMUNICACIONES RITEL
LISTA VERIFICACIÓN DOCUMENTAL DE PRODUCTOS UTILIZADOS EN EL RITEL**

Lugar y fecha _____ Certificado No. _____
 Nombre del organismo de inspección _____
 Nombre o razón social del propietario de la instalación _____
 Dirección del proyecto _____
 Tipo: Residencial _____ Mixto _____ Cantidad de viviendas _____
 Personas calificadas responsables de:
 Diseño _____ Mat. Prof. _____
 Aprobación y firma de diseño _____ Mat. Prof. _____
 Interventoría _____ Mat. Prof. _____
 Construcción _____ Mat. Prof. _____

| ITEM | NOMBRE DE PRODUCTO | Marca | No. de parte | No. Certificado | Organismo certificador |
|------|--|-------|--------------|--------------------|------------------------|
| 1 | Bandejas portacables | | | | |
| 2 | Canalizaciones y canaletas metálicas y no metálicas | | | | |
| 3 | Gabinete | | | | |
| 4 | Canaletas | | | | |
| 5 | Ductos | | | | |
| 6 | Tomas de usuario | | | | |
| 7 | Tubos | | | | |
| 8 | Cajas | | | | |
| ITEM | NOMBRE DE PRODUCTO | Marca | No. de parte | No. de Declaración | |
| 9 | Cable | | | | |
| 10 | Conector, tipo F para cable coaxial | | | | |
| 11 | Antenas, torres, mástiles, soportes, anclajes, riostras, riendas, tensores | | | | |

OBSERVACIONES:

Cordialmente,



Mario Fernando Ibarra Santander
 Cel. 3023606200