

1991

J. SUAREZ  
G. BALLESTAS

TRÁMITE CONFORME NORMATIVO  
Y PROCEDIMIENTOS  
APROBADOS Y VIGENTES

Oficio No 0000875

Quito, 10 NOV. 2014

Ingeniero  
Francisco Carvajal  
GERENTE DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO ( e ) Presente

*[Handwritten signature]*  
10-11-14

De mi consideración:

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

ÍTEM	CÓDIGO CNT	DESCRIPCIÓN
1	40005312	AMPLIFICADOR DE LINEA PARA DTH
2	40005021	AMPLIFICADOR TRONCAL PARA DTH
3	40005285	AMPLIFICADOR DE VIVIENDA PARA DTH
4	40005311	ATENUADOR TIPO F REGULABLE PARA DTH
5	40005289	CARGA TERMINAL DE 75 OHMIOS PARA DTH
6	40005294	CONECTOR TIPO F PARA CABLE RG11
7	40005026	DERIVADOR 2 SALIDAS 12 dB para DTH
8	40005025	DERIVADOR 2 SALIDAS 15 dB para DTH
9	40005024	DERIVADOR 2 SALIDAS 18 dB para DTH
10	40005023	DERIVADOR 2 SALIDAS 23 dB para DTH
11	40005022	DERIVADOR 2 SALIDAS 27 dB para DTH
12	40005299	DERIVADOR 4 SALIDAS 12 dB para DTH
13	40005300	DERIVADOR 4 SALIDAS 16 dB para DTH
14	40005301	DERIVADOR 4 SALIDAS 19 dB para DTH
15	40005302	DERIVADOR 4 SALIDAS 24 dB para DTH
16	40005284	DERIVADOR 4 SALIDAS 28 dB para DTH
17	40005303	DERIVADOR 8 SALIDAS 18 dB para DTH
18	40005304	DERIVADOR 8 SALIDAS 20 dB para DTH
19	40005305	DERIVADOR 8 SALIDAS 25 dB para DTH
20	40004445	REPARTIDOR 2 SALIDAS para DTH
21	40005279	REPARTIDOR 4 SALIDAS para DTH
22	40005273	REPARTIDOR 6 SALIDAS para DTH
23	40005275	REPARTIDOR 8 SALIDAS para DTH

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.

*[Handwritten notes and signatures]*  
 Juan Delgado  
 Gerencia de Operación y Mantenimiento  
 11-17  
 2014-11-26  
 11-17

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,



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



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

10 NOV. 2014

0000875

Copia: Ing. Pamela Rodas / GERENCIA DE ABASTECIMIENTO, CNT EP (e) ✓  
Ing. Darwin Mora / GERENCIA NACIONAL TÉCNICA CNT EP (e)

## ESPECIFICACION TECNICA

### DERIVADOR / TAP DE 2 SALIDAS, CONECTOR F 18 dB PARA DTH

Material utilizado para instalaciones de Televisión para la CNT.

#### DESCRIPCION

Elemento pasivo para derivar señal satelital de DTH a un cliente corporativo.

#### TIPO DE COMPRA

VERTICAL

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

PARAMETRO	ESPECIFICACIÓN SOLICITADA	
	CARACTERISTICAS TECNICAS - DERIVADOR / TAP 2 SALIDAS 18 dB	
TE1	Margen frecuencia	En el rango de 5 - 2150 MHz o más
TE2	Material de construcción del chasis	Aleación de Zinc niquelado o al Magnesio.
TE3	Tipo de puertos	Conector F
TE4	Tensión máx.	30 V
TE5	Corriente máx.	1A
TE6	Capacidad de puertos	4 puertos (2 derivaciones, 1 entrada y 1 salida)
TE7	Pérdidas derivación máx. (2150 MHz)	19,5 dB
TE8	Pérdidas de paso máx. (2150 MHz)	1,5 dB
	Sistema puesta a tierra.	

#### DIMENSIONES Y DIAGRAMAS

#### HISTORIAL DE LA FICHA:

**FECHA DE CREACIÓN: 2 de junio de 2014**

**ÚLTIMA ACTUALIZACIÓN: 2 de junio de 2014**

REVISIONES		
NOMBRE	DEPARTAMENTO	Fecha
Lourdes Ruiz Julio Díaz	Soluciones Corporativas Gerencia O&M	2 de junio de 2014

