#### RESOLUCIÓN 628-30-CONATEL-2006

# CONSEJO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES CONATEL

#### CONSIDERANDO

Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el título habilitante para la operación de una red privada otorgado a favor de ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA, y por cuanto no existe impedimento técnico, legal ni financiero; y,

En ejercicio de la facultad que le confiere el artículo 10, artículo innumerado tercero, literal f) de la Ley Reformatoria a la Ley Especial de Telecomunicaciones, y bajo la responsabilidad de quienes firman los informes.

#### RESUELVE

ARTÍCULO ÚNICO. Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del título habilitante para la operación de una red privada otorgado a favor de ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA. Las características técnicas del contrato son:

## MEMÓRIA TÉCNICA

Asunto: PERMISO PARA LA OPERACIÓN DE UNA RED PRIVADA SOLICITADO POR ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA

#### **ANTECEDENTES**

- Solicitud presentada por ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones con trámite 2006-PRP-3428 del 02 de Agosto de 2006 para que se le otorgue el permiso para la operación de una Red Privada.
- Publicación de los datos generales de la solicitud por parte de la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones en el sitio Web del Consejo Nacional de Telecomunicaciones por un período de diez días a partir del 12 de septiembre del 2006.
- Publicación de la solicitud presentada por ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA en los diarios "ULTIMAS NOTICIAS" y "LA HORA" el 28 de septiembre de 2006.

#### INFRAESTRUCTURA:

Sistema de radio Punto-Punto, en la banda de frecuencias de 5725-5850 MHz.

En caso de que el sistema a ser autorizado a operar en la banda 5725-5850 MHz y cause interferencias a los Sistemas de Seguridad Publica, tales como los del Comando Conjunto de las Fuerzas Armadas, ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA estará obligado a solucionar a su costo dichas interferencias, migrar a cualquiera de las otras bandas de frecuencia asignadas para la operacion de Sistemas de Modulación Digital de Banda Ancha previa autorización de la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones, o dejar de operar.

2006-PRP-3428

# UBICACIONES DE LAS INSTALACIONES A CONECTAR:

Ciudad de Quito

- UBICACIÓN 1: Av. Moran Valverde S/N y Panamericana Sur Km. 9.5; (00°17'10.00"S) (78°32'13.00"W).
- UBICACIÓN 2: Rosa Zarate, Recinto Simon Bolivar; (00°17'45.50"S) (79°15'44.90"W
- REPETIDOR 1: Cerro Atacazo; (00°21'09.60"S) (78°37'02.80"W).

Estas instalaciones cumplen con lo establecido en el artículo 2 del Reglamento para el otorgamiento de títulos habilitantes para la Operación de Redes Privadas, al ser de propiedad o hallarse bajo el control del solicitante.

# POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA - TIPO Y GANANCIA DE LA ANTENA:

Sistema: Punto-Punto

- Ubicación 1 Repetidor 1: 63 mW, Integrada (26 dBi) 63 mW, Integrada (26 dBi).
- Ubicación 2 Repetidor 1: 63 mW, Integrada (26 dBi) 63 mW, Integrada (26 dBi).

POTENCIA MÁXIMA DE SALIDA: 794.33 mW para una ganancia de la antena de 26 dBi.

Esta red será utilizada en exclusivo beneficio del solicitante, para conectar las instalaciones mencionadas, y no podrá sustentar bajo ninguna circunstancia la prestación de servicios a terceros.

**DURACIÓN DEL PERMISO**: De acuerdo al artículo 7 del Reglamento para el otorgamiento de títulos habilitantes para la Operación de Redes Privadas es de 5 (cinco) años.

**DERECHOS DE PERMISO**: De acuerdo al artículo 15 del Reglamento para el otorgamiento de títulos habilitantes para la Operación de Redes Privadas, el valor por derechos de permiso es de 500 USD (QUINIENTOS DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA)

### **NOTA**

En consideración a lo establecido en el Reglamento para el otorgamiento de títulos habilitantes para la Operación de Redes Privadas y de acuerdo a lo descrito en el presente informe técnico, se ha llegado a determinar que no existe impedimento alguno para que el Consejo Nacional de Telecomunicaciones pueda autorizar a ENCHAPES DECORATIVOS S.A. ENDESA el permiso para la operación de una Red Privada, siempre que ésta sea utilizada en exclusivo beneficio del solicitante, para conectar las instalaciones mencionadas.

Dado en Quito, 24 de Noviembre de 2006

Dr. Juan Carlos Solines Moreno PRESIDENTE DEL CONATEL

Ab. Ana María Hidalgo Concha SECRETARIA DEL CONATEL