

RESOLUCIÓN 459-18-CONATEL-2005

**CONSEJO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES
CONATEL**

CONSIDERANDO

Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el contrato de concesión de frecuencias a favor de ASCENDANT COPPER ASCENDCOPPER S.A., 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 contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de ASCENDANT COPPER ASCENDCOPPER S.A. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TECNICO PARA LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO DE CONCESION DE ASIGNACION DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MOVIL TERRESTRE
SISTEMA PRIVADO**

DATOS GENERALES:

CODIGO 1748453
CONCESIONARIO ASCENDANT COPPER ASCENDCOPPER S.A.
DIRECCION QUITO, AV. REPUBLICA DEL SALVADOR N34-183 Y SUIZA, EDIFICIO TORRE ZUL, 2DO PISO

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIA(s): USD 24.39
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 18.38
CONCESION: (X) RENOVACION: ()

CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:

SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

| N°Circ. | N° Frec. | Frecuencia Tx (MHz) | Frecuencia Rx (MHz) | Ancho de Banda (kHz) | Modo de Operación | Tipo Emisión | Horario de Trabajo | Áreas de Operación | Tarifa Por Uso |
|---------|----------|---------------------|---------------------|----------------------|-------------------|--------------|--------------------|--------------------|----------------|
| 1 | 2 | 154.6250 | 155.6500 | 12.50 | SEMIDUPLEX | 12K5F3EJN | 24 HORAS | PICHINCHA-IMBABURA | 18.38 |

18.38

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:

SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

CIRCUITO: 1

| N° | Provincia | Localidad | Latitud | Longitud | Potencia (Watts) | Tipo de Antena | Ganancia Antena (dB) | Altura Efect. (m) | Azimut (°) |
|----|-----------|-------------------|------------|------------|------------------|----------------|----------------------|-------------------|------------|
| R1 | PICHINCHA | CERRO CONDORCOCHA | 00°02'15"S | 78°30'00"W | 15 | 4 DIPOLOS | 6 | 882.00 | N.D. |

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

| N° | Dirección | Latitud | Longitud | Potencia (Watts) | Tipo Antena | Ganancia (dB) | Azimut (°) | Indicativo |
|----|---|------------|------------|------------------|-------------|---------------|------------|------------|
| F1 | QUITO, AV. REPUBLICA DEL SALVADOR N34-183 Y SUIZA | 00°10'58"S | 78°28'46"W | 15 | 4 DIPOLOS | 6 | N.D. | HCZ9471 |
| F2 | COTACACHI, VACAS GALINDO | 00°18'28"N | 78°33'52"W | 15 | 4 DIPOLOS | 6 | N.D. | HCA3989 |

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|----|------------------|------------|
| M1 | 15 | HCY3444 |
| M2 | 15 | HCY3445 |

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|----|------------------|------------|
| P1 | 5 | HCY3446 |
| P2 | 5 | HCY6985 |

OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:**

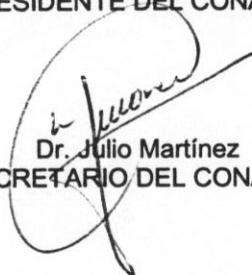

SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

| CIRCUITO | REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO | FIJA(S) MARCA Y MODELO | MOVIL(ES) MARCA Y MODELO | PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO |
|----------|---------------------------------|---------------------------|-----------------------------|--------------------------------|
| 1 | MOTOROLA, CDR-500 | MOTOROLA, PRO-5100 | MOTOROLA, PRO-5100 | MOTOROLA, PRO-5150 |

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez
SECRETARIO DEL CONATEL