

**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	I2K5F3EJN	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:**


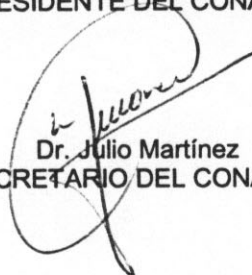
**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

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