

**RESOLUCIÓN 496-18-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 PANTERA DE SEGURIDAD PANTHERSEG CÍA. LTDA., 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 Reformativa 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 PANTERA DE SEGURIDAD PANTHERSEG CÍA. LTDA. 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** 1823086  
**CONCESIONARIO** PANTERA DE SEGURIDAD PANTHERSEG CIA. LTDA.  
**DIRECCION** AMBATO, AV. QUIZ QUIZ Nº 16-460 Y CADIZ ESQUINA

**PAGOS A EFECTUAR:**

**POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 2 ) FRECUENCIA(s): USD 22.06**  
**TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 16.62**  
**CONCESION: ( X ) RENOVACION: ( )**

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

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

NºCirc.	Nº 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	154.6750	155.6750	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	TUNGURAHUA-COTOPAXI	16.62

16.62

**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	TUNGURAHUA	CERRO PILISURCO	01°08'09"S	78°39'44"W	20	4 DIPOLOS	6	480.34	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	AMBATO, AV. QUIZ QUIZ N° 16-460 Y CADIZ ESQUINA	01°16'00"S	78°37'33"W	20	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCT4263

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

Potencia N°	(Watts)	Indicativo
M 1	20	HCT4264

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

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	5	HCT4265
P 2	5	HCT4266
P 3	5	HCT4267
P 4	5	HCT4268
P 5	5	HCT4269
P 6	5	HCT4270
P 7	5	HCT4271
P 8	5	HCT4272

P 9	5	HCT4273
P 10	5	HCT4274

**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

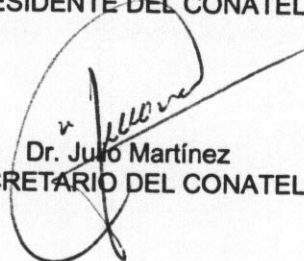
**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1	KENWOOD TKR-750	KENWOOD TK-7100H	KENWOOD TK-7100H	KENWOOD TK-2202

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez  
SECRETARIO DEL CONATEL