## RESOLUCIÓN 56-01-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 SISTEMAS ACTUALIZADOS EN RADIOCOMUNICACIONES SARC 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 SISTEMAS ACTUALIZADOS EN RADIOCOMUNICACIONES SARC S.A. Las características técnicas del contrato son:

**PAGOS A EFECTUAR:**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **POR DERECHOS DE CONCESION DE** | **( 2 )** | **FRECUENCIA(s):** | USD | 22.81 |
| **TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS** | | | USD | 13.34 |

**CONCESION:** **( X )** **RENOVACION:** **( )**

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

**SERVICIO:** **131-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 | Areas de Operación | Tarifa Por Uso |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2 | 465.5750 | 460.5750 | 12.50 | SEMIDUPLEX | 12K5F1EJN | 24 HORAS | QUITO Y ALREDEDORES | 13.34 |
| | | | | | | | | | **13.34** |

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**

**SERVICIO:** **131-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 (°) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| R 1 | PICHINCHA | CERRO PUENGASI | 00°14'30"S | 78°30'30"W | 10 | 4 DIPOLOS | 9 | 200.00 | N.D. |

0027

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:**

**SERVICIO: 131-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. SHYRIS Y GASPAR DE VILLARROEL | 00°10'34"S | 78°28'55"W | 10 | 4 DIPOLOS | 9 | N.D. | HCZ2134 |

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|---|---|---|
| M1 | 10 | HCZ2135 |

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

**CIRCUITO: 1**

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|---|---|---|
| P1 | 4 | HCZ2136 |
| P2 | 4 | HCZ2137 |
| P3 | 4 | HCZ2138 |

**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

**SERVICIO: 131-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 820 | MOTOROLA, PRO5100 | MOTOROLA, PRO5100 | HYT, TC-368S |

Dado en Quito, 11 de enero de 2005

ING. FREDDY RODRIGUEZ FLORES
PRESIDENTE DEL CONATEL

DR. JULIO MARTINEZ-ACOSTA
SECRETARIO DEL CONATEL