

RESOLUCIÓN 511-29-CONATEL-2007

**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 "UNICEPRI" UNICOS ESPECIALIZADOS EN GUARDIANIA PRIVADA CIA.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 "UNICEPRI" UNICOS ESPECIALIZADOS EN GUARDIANIA PRIVADA CIA.LTDA.. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

| DATOS DEL CONCESIONARIO: | | | | | | | | | |
|--|----------------|----------------|---|------------------------------|--|--------------------|---------------------|----------------------------|----------------------|
| NOMBRE: "UNICEPRI" UNICOS ESPECIALIZADOS EN GUARDIANIA PRIVADA CIA.LTDA. | | | | | | | | | |
| Código SNT: 1745128 | | | Dirección: RIOBAMBA, CALLE GUAYAQUIL 25-42 Y GARCIA MORENO | | | | | | |
| Concesión (X) | | | | | Renovación () | | | | |
| PAGOS A EFECTUAR: | | | | | | | | | |
| DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD) 15.23 | | | | | TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD) 8.91 | | | | |
| CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA: | | | | | | | | | |
| TIPO DE SISTEMA: PRIVADO | | | | | TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO | | | | |
| NOTAS: | | | | | | | | | |
| 1.- Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema. 2.- La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias. 3.- La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un astensco en la columna de RNI, teóricamente sobrepasa(n) los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Supentendencia de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformidad con los artículos 11, 12 y 13 del mismo, que la radiación sobrepasa los límites permitidos, se deberá implementar la respectiva señalización de advertencia de acuerdo a lo establecido en el Artículo 16 del mencionado Reglamento. La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un astensco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites. | | | | | | | | | |
| CIRCUITO 1 | | | | | | | | | |
| CARACTERISTICAS TECNICAS: | | | | | | | | | |
| Nº Frec | Frec. Tx (MHz) | Frec. Rx (MHz) | Anchura Banda (kHz) | Tipo de Emisión | Modo de Operación | Horario de Trabajo | Áreas de Operación | Derecho de Concesión (USD) | Tarifa Mensual (USD) |
| 1 | 482.57500 | 482.57500 | 12.50 | 12K5F3EJN | SIMPLEX | 24 HORAS | QUITO Y ALREDEDORES | 5.71 | 3.34 |
| CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS: | | | | | | | | | |
| Nº | Código | Provincia | Ciudad o Cantón | Dirección o Localidad | | | Latitud | Longitud | |
| 1 | SMA1431 | PICHINCHA | QUITO | AV REPUBLICA 26-44 Y MANOSCA | | | 00°10'37.90"S | 78°29'31.70"W | |
| CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS: | | | | | | | | | |
| Nº | Código | Tipo | | Ganancia (dB-d) | | Azimut (°) | | Polarización | |
| 1 | AD48029 | 4-DPOLCS | | 6 | | ND | | VERTICAL | |
| ESTACIONES FIJAS (1) | | | | | | | | | |
| Nº | Indicativo | Estructura | Antena | Potencia (Watts) | Altura Efectiva (m) | Equipo | | RNI | |
| 1 | HCA4497 | SMA1431 | AD48029 | 10.00 | 200.00 | MOTOROLA PRO-3100 | | | |

2007-FMT-3646

Augusta R.

| ESTACIONES PORTATILES (9) | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------|------------------|-------------------|----|------------|------------------|-------------------|----|------------|------------------|-------------------|
| N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo | N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo | N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo |
| 1 | HCA4837 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 2 | HCA4838 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 3 | HCY8758 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |
| 4 | HCZ6666 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 5 | HCZ6667 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 6 | HCZ6668 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |
| 7 | HCZ6669 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 8 | HCZ6670 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 9 | HCZ6671 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |

CIRCUITO 2

| CARACTERISTICAS TECNICAS: | | | | | | | | | |
|---------------------------|----------------|----------------|---------------------|-----------------|-------------------|--------------------|------------------------|----------------------------|----------------------|
| N° Frec | Frec. Tx (MHz) | Frec. Rx (MHz) | Anchura Banda (kHz) | Tipo de Emisión | Modo de Operación | Horario de Trabajo | Áreas de Operación | Derecho de Concesión (USD) | Tarifa Mensual (USD) |
| 1 | 482.07500 | 482.07500 | 12.50 | 12K5F3EJN | SIMPLEX | 24 HORAS | RIOBAMBA Y ALREDEDORES | 9.52 | 5.57 |

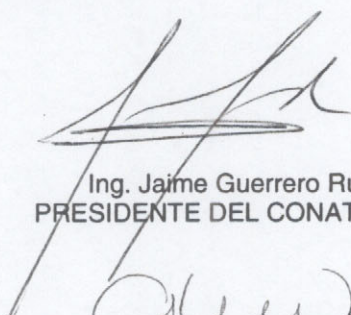
| CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS: | | | | | | | |
|-------------------------------------|---------|------------|-----------------|---------------------------------|--|---------------|---------------|
| N° | Código | Provincia | Ciudad o Cantón | Dirección o Localidad | | Latitud | Longitud |
| 1 | SMJ0068 | CHIMBORAZO | RIOBAMBA | GUAYAQUIL 25-42 Y GARCIA MORENO | | 01°40'17.00"S | 78°39'04.70"W |

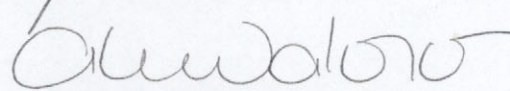
| CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS: | | | | | |
|---------------------------------|---------|-----------|----------------|------------|--------------|
| N° | Código | Tipo | Ganancia (dBd) | Azímüt (°) | Polarización |
| 1 | AD48030 | 4-DIPOLOS | 6 | N.D. | VERTICAL |

| ESTACIONES FIJAS (1) | | | | | | | |
|------------------------|------------|------------|---------|------------------|---------------------|-------------------|-----|
| N° | Indicativo | Estructura | Antena | Potencia (Watts) | Altura Efectiva (m) | Equipo | RNI |
| 1 | HCJ4078 | SMJ0068 | AD48030 | 25.00 | 200.00 | MOTOROLA PRO-3100 | |

| ESTACIONES PORTATILES (9) | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------|------------|------------------|-------------------|----|------------|------------------|-------------------|----|------------|------------------|-------------------|
| N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo | N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo | N° | Indicativo | Potencia (Watts) | Equipo |
| 1 | HCJ4079 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 2 | HCJ4080 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 3 | HCJ4081 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |
| 4 | HCJ4082 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 5 | HCJ4083 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 6 | HCJ4084 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |
| 7 | HCJ4085 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 8 | HCJ4086 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 | 9 | HCJ4087 | 4.00 | MOTOROLA PRO-5150 |

Dado en Quito, 25 de Octubre de 2007


 Ing. Jaime Guerrero Ruiz
 PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


 Ab. Ana María Hidalgo Concha
 SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-3646

Augusta R.