

RESOLUCIÓN 19-03-CONATEL-2006

**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 TRANSCONVOY 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 TRANSCONVOY 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 1495945
CONCESIONARIO TRANSCONVOY S. A.
DIRECCION CALLE 12 DE FEBRERO 10-06 Y FRANCISCO DE ORELLANA

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIA(s): USD 7.52
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 5.66

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 | 1 | 157.5000 | 157.5000 | 12.50 | SIMPLEX | 12K5F3EJN | 24 HORAS | GUALAQUIZA Y ALREDEDORES | 2.83 |

| | | | | | | | | |
|---|---|----------|----------|-------|---------|--------------------|--------------------------|------|
| 2 | 1 | 157.5250 | 157.5250 | 12.50 | SIMPLEX | 12K5F3EJN 24 HORAS | GUALAQUIZA Y ALREDEDORES | 2.83 |
|---|---|----------|----------|-------|---------|--------------------|--------------------------|------|

5.66

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**
NO UTILIZA**CIRCUITO: 2**
NO UTILIZA**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 | GUALAQUIZA, 12 DE FEBRERO 10-06 Y FRANCISCO DE ORELLANA | 03°24'25"S | 78°34'09"W | 10 | 4 DIPOLOS | 6 | N.D. | HCS2461 |

CIRCUITO: 2

| N° | Dirección | Latitud | Longitud | Potencia (Watts) | Tipo Antena | Ganancia (dB) | Azimut (°) | Indicativo |
|----|---|------------|------------|------------------|-------------|---------------|------------|------------|
| F1 | GUALAQUIZA, 12 DE FEBRERO 10-06 Y FRANCISCO DE ORELLANA | 03°24'25"S | 78°34'09"W | 10 | 4 DIPOLOS | 6 | N.D. | HCS2461 |

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

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|-----|------------------|------------|
| M 1 | 10 | HCS2462 |
| M 2 | 10 | HCS2463 |
| M 3 | 10 | HCS2464 |
| M 4 | 10 | HCS2465 |
| M 5 | 10 | HCS2466 |
| M 6 | 10 | HCS2467 |

| | | |
|------|----|---------|
| M 7 | 10 | HCS2468 |
| M 8 | 10 | HCS2469 |
| M 9 | 10 | HCS2470 |
| M 10 | 10 | HCS2471 |
| M 11 | 10 | HCS2472 |

CIRCUITO: 2

| N° | Potencia (Watts) | Indicativo |
|------|------------------|------------|
| M 1 | 10 | HCS2462 |
| M 2 | 10 | HCS2463 |
| M 3 | 10 | HCS2464 |
| M 4 | 10 | HCS2465 |
| M 5 | 10 | HCS2466 |
| M 6 | 10 | HCS2467 |
| M 7 | 10 | HCS2468 |
| M 8 | 10 | HCS2469 |
| M 9 | 10 | HCS2470 |
| M 10 | 10 | HCS2471 |
| M 11 | 10 | HCS2472 |

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:

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

CIRCUITO: 1

NO UTILIZA

CIRCUITO: 2

NO UTILIZA

OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

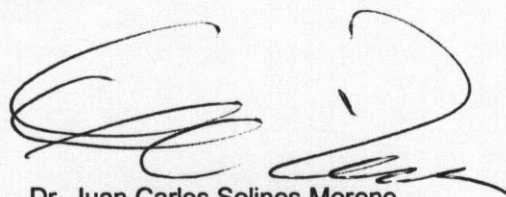

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

 DRA-2005-0939

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, TK-7100H | KENWOOD, TK-7100H | |
| C2 | | KENWOOD, TK-7100H | KENWOOD, TK-7100H | |

Dado en Quito, 26 de enero de 2006

Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATELAb. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL