

**RESOLUCIÓN 110-03-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 HARBERT INTERNATIONAL ESTABLISHMENT 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 HARBERT INTERNATIONAL ESTABLISHMENT 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 1700962  
CONCESIONARIO HARBERT INTERNATIONAL ESTABLISHMENT S.A.  
DIRECCION QUITO, FINLANDIA No 108 Y SUECIA

**PAGOS A EFECTUAR:**

POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 2 ) FRECUENCIA(s): USD 32.52  
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 24.50  
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	Areas de Operación	Tarifa Por Uso
1	2	158.0625	159.1125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	PICHINCHA-ORELLANA-SUCUMBOS	24.50

24.50

**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 (°)
R 1	PICHINCHA	CERRO CAYAMBE	00°04'41"N	78°00'52"W	20	4 DÍPOLOS	6	835.00	N.D.

**CARACTERÍSTICAS 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, FINLANDIA NO. 108 Y SUECIA	00°11'29"S	78°28'54"W	20	4 DÍPOLOS	6	N.D.	HCY5564
F2	NAPO, PTO. FRANCISCO DE ORELLANA, EL COCA	00°27'40"S	76°59'10"W	20	4 DÍPOLOS	6	N.D.	HCY5565

**CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

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

CIRCUITO: 1

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCY5566
M 2	20	HCY5567

**CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**

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

CIRCUITO: 1

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	5	HCY5568
P 2	5	HCY5569
P 3	5	HCY2326
P 4	5	HCY2328
P 5	5	HCY2331

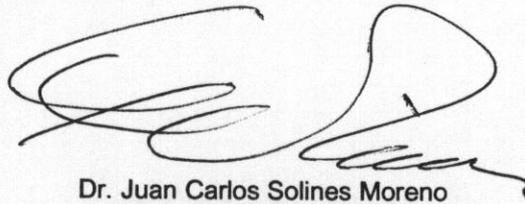
**OTRAS CARACTERÍSTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

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	MOTOROLA CDR-500	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Quito, 26 de enero de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL