

**RESOLUCIÓN 464-18-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 "CONSORCIO ILM-LAS IGUANAS" 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 "CONSORCIO ILM-LAS IGUANAS". 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** 0940198  
**CONCESIONARIO** "CONSORCIO ILM-LAS IGUANAS"  
**DIRECCION** GUAYAQUIL, RUMIPAMBA Y PEDREGAL

**PAGOS A EFECTUAR:**

**POR DERECHOS DE CONCESION DE (2)** **FRECUENCIA(s):** **USD 33.48**  
**TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS** **USD 19.58**  
**CONCESION:** ( X ) **RENOVACION:** ( )

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

**SERVICIO: 110-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	Áreas de Operación	Tarifa Por Uso
1	2	466.0625	461.0625	12.50	SEMIDUPLEX	24 HORAS	IK0F3EJN	GUAYAS-LOS RIOS	19.58

19.58

**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	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'44"S	79°57'13"W	10	4 DIPOLOS	6.6	431.69	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	GUAYAQUIL, RUMIPAMBA Y PEDREGAL	02°11'37"S	79°55'21"W	10	4 DIPOLOS	6.6	N.D.	HCM7240

**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	HCM7241
M 2	10	HCM7242

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

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM7243
P 2	4	HCM7244
P 3	4	HCM7245
P 4	4	HCM7246
P 5	4	HCM7247
P 6	4	HCM7248
P 7	4	HCM7249
P 8	4	HCM7250
P9	4	HCM7251
P10	4	HCM7252

P11	4	HCM7253
P12	4	HCM7254
P13	4	HCM7255
P14	4	HCM7256
P15	4	HCM7257
P16	4	HCM7258
P17	4	HCM7259
P18	4	HCM7260
P19	4	HCM7261
P20	4	HCM7262

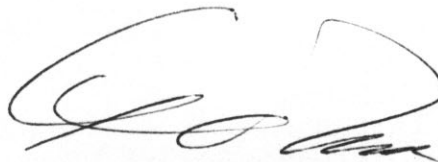
**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

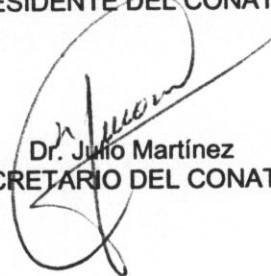
**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1	KENWOOD, TKR-820	MOTOROLA, PRO5100	MOTOROLA, PRO5100	MOTOROLA, PRO5150

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez  
SECRETARIO DEL CONATEL