

RESOLUCIÓN 442-18-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 ALARMAS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD RAMIRO ARAUZ 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 ALARMAS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD RAMIRO ARAUZ CIA. LTDA.. 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 1700181
CONCESIONARIO ALARMAS Y SISTEMAS DE SEGURIDAD RAMIRO ARAUZ CIA. LTDA.
DIRECCION QUITO, TOLEDO N24-191 Y FCO. GALAVIS (LA FLORESTA)

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (2) **FRECUENCIA(s):** USD 30.40
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 17.78

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	503.8500	509.8500	12.50	SEMIDUPLEX	11K0F3EJN	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	17.78

17.78

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)	Azimet (°)
R 1	PICHINCHA	CERRO ILUMBISI	00°13'04"S	78°28'15"W	20	8 DIPOLOS	9.2	257.93	N.D.

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

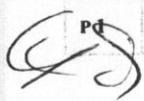
N°	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	QUITO, TOLEDO N24-191 Y FRANCISCO GALAVIS	00°12'15"S	78°28'58"W	20	YAGI	10	139°	HCA5435

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

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCA5436
M 2	20	HCA5437
M 3	20	HCA5438
M 4	20	HCA5439
M 5	20	HCA5440

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

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCA5441



P 2	4	HCA5442
P 3	4	HCA5443
P 4	4	HCA5444
P 5	4	HCA5445
P 6	4	HCA5080
P 7	4	HCA5081
P 8	4	HCA5082
P 9	4	HCA5083
P 10	4	HCY5978

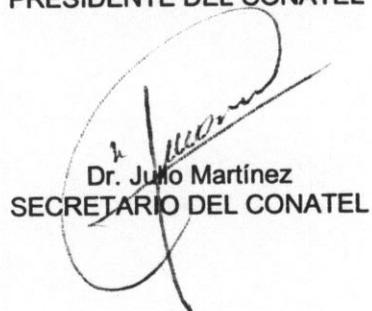
OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

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	MOTOROLA, CDR-500	MOTOROLA, PRO-3100	MOTOROLA, PRO-3100	MOTOROLA, PRO-3150

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005


Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL

Dr. Julio Martínez
SECRETARIO DEL CONATEL