

RESOLUCIÓN 401-13-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 **METALES INYECTADOS METAIN 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 **METALES INYECTADOS METAIN 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

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 2 ) FRECUENCIA(S): USD 44.63

TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 26.10

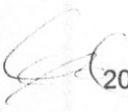
CONCESION: ( X ) RENOVACION: ( )

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	454.1125	459.1125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	26.10

26.10

 2005-FMT-2864

**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 Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimet (°)
R1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	20	16 DIPOLOS	9.2	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)	Azimet (°)	Indicativo
F1	GUAYAQUIL, KM 9,5 VIA A DAULE	02°05'26"S	79°55'52"W	20	YAGI	10	204°	HCM8716
F2	GUAYAQUIL, KM 16.5 VIA A DAULE	02°02'01"S	79°56'41"W	20	YAGI	10	108°	HCM8717

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

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

CIRCUITO: 1

NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**

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

CIRCUITO: 1

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCM8718
P 2	4	HCM8719

P3	4	HCM8720
P4	4	HCM8721
P5	4	HCM8722
P6	4	HCM8723
P7	4	HCM8724
P8	4	HCM8725
P9	4	HCM8726

**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

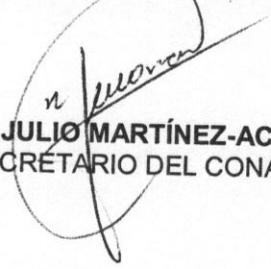
**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1	MOTOROLA CDR-700	MOTOROLA PRO-3100	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO-3150, PRO-5150

Dado en Quito, 8 de septiembre de 2005



**DR. JUAN CARLOS SOLINES MORENO**  
PRESIDENTE DEL CONATEL



**DR. JULIO MARTÍNEZ-ACOSTA**  
SECRETARIO DEL CONATEL