

**RESOLUCIÓN 246-12-CONATEL-2007**

**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 COMPAÑÍA DE TRANSPORTE MIXTO RADIO RUTAS SUCUENCES 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**

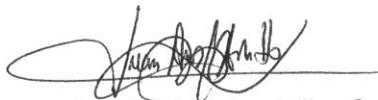
**ARTÍCULO ÚNICO.** Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de COMPAÑÍA DE TRANSPORTE MIXTO RADIO RUTAS SUCUENCES S.A. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE  
SISTEMA CONVENCIONAL**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> COMPAÑÍA DE TRANSPORTE MIXTO RADIO RUTAS SUCUENCES S. A.									
<b>Código SNT:</b> 1494277		<b>Dirección:</b> DOMINGO COMIN Y AV. 3 DE NOVIEMBRE							
<b>Concesión ( X )</b>					<b>Renovación ( )</b>				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 1 ) FRECUENCIAS (USD):</b> 9.38					<b>TARIFA TOTAL POR USO DE ( 1 ) FRECUENCIAS (USD):</b> 7.07				
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> PRIVADO					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> PRIVATIVO				
<b>NOTAS:</b>		1.- Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema. 2.- La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias. 3.- La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente sobrepasa(n) los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintendencia de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformidad con los artículos 11, 12 y 13 del mismo, que la radiación sobrepasa los límites permitidos, se deberá implementar la respectiva señalización de advertencia de acuerdo a lo establecido en el Artículo 16 del mencionado Reglamento. La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites.							
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b>									
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	161.07500	161.07500	12.50	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	SUCUA Y ALREDEDORES	9.38	7.07
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SES0007	MORONA SANTIAGO	SUCUA	DOMINGO COMIN Y AV. 3 DE NOVIEMBRE			02°27'39.30"S	78°10'15.50"W	
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD43621	4-DIPOLOS		6		N.D.		VERTICAL	
<b>ESTACIONES FIJAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo		RNI	
1	HCS2039	SES0007	AD43621	25.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100			

ESTACIONES MOVILES ( 20 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCS2040	25.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCS2041	25.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCS2042	25.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCS2043	25.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCS2044	25.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCS2045	25.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCS2046	25.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCS2047	25.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCS2048	25.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCS2049	25.00	MOTOROLA PRO-3100	11	HCS2063	25.00	MOTOROLA PRO-3100	12	HCS2088	25.00	MOTOROLA PRO-3100
13	HCS2089	25.00	MOTOROLA PRO-3100	14	HCS2090	25.00	MOTOROLA PRO-3100	15	HCS2091	25.00	MOTOROLA PRO-3100
16	HCS2820	25.00	MOTOROLA PRO-3100	17	HCS2821	25.00	MOTOROLA PRO-3100	18	HCS2822	25.00	MOTOROLA PRO-3100
19	HCS2823	25.00	MOTOROLA PRO-3100	20	HCS2824	25.00	MOTOROLA PRO-3100				

Dado en Quito, 26 de Abril de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL