

RESOLUCIÓN 136-04-CONATEL-2008

**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 AEROVIC C.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 AEROVIC C.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**

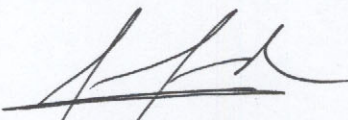
DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: AEROVIC C.A.									
Código SNT: 0900066			Dirección: GUAYAQUIL, AV. CARLOS JULIO AROSEMENA KM. 2.5						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 27.58					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 20.78				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO				
NOTAS:		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.							
CIRCUITO 1									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
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)
2	140.75000	141.62500	12.50	11K0F3E1N	SEMI DÚPLEX	24 HORAS	SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS-LOS RIOS	27.58	20.78
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNZ0008	SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	SANTO DOMINGO	CERRO BIJAGUAL		00°39'27.50"S	79°17'37.80"W		
2	SNR0248	LOS RIOS	QUEVEDO	KM 3.5 VIA A VALENCIA		00°59'41.97"S	79°26'41.10"W		
3	SNR0248	LOS RIOS	QUEVEDO	KM 3.5 VIA A VALENCIA		00°59'41.97"S	79°26'41.10"W		
4	SNR0249	LOS RIOS	PATRICIA PILAR	KM 29 VIA A SANTO DOMINGO		00°35'52.00"S	79°22'52.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD50411	4-DIPOLOS		6		ND.		VERTICAL	

2	AD50412	4-DIPOLOS	6	ND.	VERTICAL		
3	AD50413	4-DIPOLOS	6	ND.	VERTICAL		
4	AD50414	4-DIPOLOS	6	ND.	VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HDZ2044	SNZ0008	AD50411	25.00	514.44	KENWOOD TKR-750	
ESTACIONES FIJAS (3)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCR2348	SNR0248	AD50412	25.00		MAXON CP-0520	
2	HCR2349	SNR0248	AD50413	25.00		MOTOROLA PRO-5100	
3	HCR2541	SNR0249	AD50414	25.00		MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES MOVILES (14)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR3018	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCR3019	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCR3021	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCR3022	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCR3023	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCR3024	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCR3571	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCR3578	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCR3579	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCR3580	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCR3581	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCR3582	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCR3797	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCR3798	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES (18)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR3799	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCR3800	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCR3801	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCR3802	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCR3803	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCR3804	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCR3805	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCR3806	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCR3807	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCR3808	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCR3809	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCR3810	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCR3811	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCR3812	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCR3813	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCR3814	4.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCR3815	4.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCR3816	4.00	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Guayaquil, 06 de Marzo de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL