

RESOLUCIÓN 055-03-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 VELASQUEZ LOOR RICARDO PATRICIO 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 VELASQUEZ LOOR RICARDO PATRICIO. 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: VELASQUEZ LOOR RICARDO PATRICIO									
Código SNT: 1362565			Dirección: MANTA, AVENIDA 6 #1781 E/CALLE 17 Y CALLE 18						
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	138.07500	139.07500	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	MANABI	27.58	20.78
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SAD0005	MANABI	PORTOVIEJO	CERRO DE HOJAS		01°02'25.50"S	80°32'22.00"W		
2	SMD0209	MANABI	MANTA	PUERTO DE MANTA, PATIO 600		00°56'19.10"S	80°43'21.80"W		
3	SMD0210	MANABI	MANTA	TERMINAL PESQUERO		00°56'15.90"S	80°43'25.00"W		
4	SMD0211	MANABI	MANTA	MARBELLA, KM 5.5. VIA A MONTECRISTI		00°59'42.70"S	80°41'14.00"W		
5	SMD0212	MANABI	MANTA	PLANTA DE HARINA, BARRIO LOS ESTEROS, CALLE 15		00°56'59.80"S	80°42'12.20"W		
6	SMD0213	MANABI	MANTA	AVENIDA 6 #1781 E/CALLE 17 Y CALLE 18		00°56'43.60"S	80°43'08.90"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD49285	4-DIPOLOS		6	360		VERTICAL		
	AD49286	4-DIPOLOS		6	360		VERTICAL		
3	AD49287	4-DIPOLOS		6	360		VERTICAL		
	AD49288	4-DIPOLOS		6	360		VERTICAL		

DRL-2007-791 / Augusta R.

5	AD49289	4-DIPOLOS	6	360	VERTICAL
6	AD49290	4-DIPOLOS	6	360	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCD5169	SAD0005	AD49285	25.00	520.10	KENWOOD TKR-720	

ESTACIONES FIJAS (5)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
1	HCD5170	SMD0209	AD49286	25.00	MOTOROLA PRO-3100	
2	HCD5171	SMD0210	AD49287	25.00	MOTOROLA PRO-3100	
3	HCD5172	SMD0211	AD49288	25.00	MOTOROLA PRO-3100	
4	HCD5173	SMD0212	AD49289	25.00	MOTOROLA PRO-3100	
5	HCD5174	SMD0213	AD49290	25.00	MOTOROLA PRO-3100	

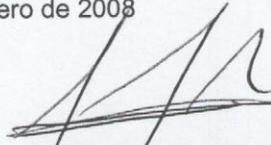
ESTACIONES MOVILES (10)

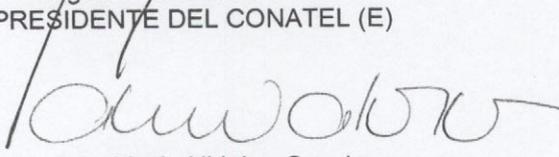
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCD5175	25.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCD5176	25.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCD5177	25.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCD5178	25.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCD5179	25.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCD5180	25.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCD5181	25.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCD5182	25.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCD5183	25.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCD5184	25.00	MOTOROLA PRO-3100								

ESTACIONES PORTATILES (14)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCD5185	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCD5186	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCD5187	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCD5188	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCD5189	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCD5190	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCD5191	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCD5192	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCD5193	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCD5194	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCD5195	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCD5196	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCD5197	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCD5198	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Puerto Ayora, 21 de Febrero de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL