

**RESOLUCIÓN 198-06-CONATEL-2006**

**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 WILLIAM REX PARKS EISCHEN 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 WILLIAM REX PARKS EISCHEN. Las características técnicas del contrato son:

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

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>										
<b>NOMBRE:</b> PARKS EISCHEN WILLIAM REX										
<b>Código SNT:</b> 1703280					<b>Dirección:</b> QUITO, ISLA PINZON 858 Y RIO COCA					
<b>Concesión ( X )</b>					<b>Renovación ( )</b>					
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>										
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD) 18.77					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD) 14.14					
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>										
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> EXPLOTACION					<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 - Las estaciones Fijas F1, F2 y F3, teóricamente sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación de radiaciones 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 estación repetidora no sobrepasa dichos límites.										
<b>CIRCUITO 1</b>										
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>										
Código	Provincia	Ciudad	Localidad			Latitud	Longitud			
SMH7302	ORELLANA	FCO. DE ORELLANA	CANON DE LOS MONOS (FABRICA PALMERA DEL ECUADOR), FINCA			00°17'51"S	77°03'38"W			
SMH7306	ORELLANA	FCO. DE ORELLANA	CANON DE LOS MONOS (FABRICA PALMERA DEL ECUADOR), FINCA			00°17'52"S	77°03'37"W			
SMH7307	ORELLANA	FCO. DE ORELLANA	ALEJANDRO LABAKA SN Y SECUNDARIA			00°28'42"S	76°58'57"W			
SNH7308	ORELLANA	FCO. DE ORELLANA	CAÑON DE LOS MONOS			00°17'50"S	77°03'39"W			
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:</b>										
Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azmut (°)		Polarización			
AD32296	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL			
AD32297	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL			
AD32298	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL			
AD32299	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL			
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</b>										
N° 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	150.10000	150.95000	12.50	12K5F1E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	FCO DE ORELLANA Y ALREDEDORES		18.77	14.14
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>										
Indicativo		Estructura		Antena		Potencia (W)	Altura Efectiva (m)		Equipo	
HCH2660		SMH7302		AD32296		25.00	102.00		KENWOOD TKR-750	

ESTACIONES FIJAS ( 3 )				
Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (w)	Equipo
HCH2761	SMH7306	AD32297	25.00	MOTOROLA PRO-5100
HCH2762	SMH7307	AD32298	25.00	MOTOROLA PRO-5100
HCH2763	SNH7308	AD32299	25.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES MOVILES ( 3 )								
Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo
HCH2768	25.00	MOTOROLA PRO-5100	HCH2769	25.00	MOTOROLA PRO-5100	HCH2770	25.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES PORTATILES ( 3 )								
Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo
HCH2771	4.00	MOTOROLA PRO-5150	HCH3010	4.00	MOTOROLA PRO-5150	HCH3011	4.00	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Quito, 16 de Marzo de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL