

**RESOLUCIÓN 468-19-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 MAXIMUNSEG CIA. LTDA. 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**

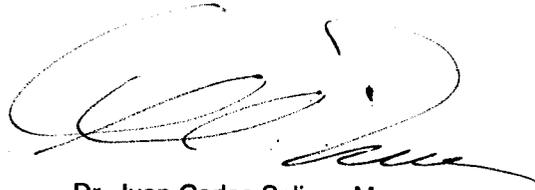
ARTÍCULO ÚNICO. Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de MAXIMUNSEG CIA. LTDA.. Las características técnicas del contrato son:

**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> MAXIMUNSEG CIA. LTDA.											
<b>Código SNT:</b> 1759866		<b>Dirección:</b> QUITO, RIO COCA E10-54 E ISLA PINZON, EDIFICIO CEVALLOS DEP. 1A									
<b>Concesión</b> ( X )					<b>Renovación</b> ( )						
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>											
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS(USD):</b> 65.77					<b>TARIFA TOTAL POR USODE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS(USD):</b> 38.46						
<b>CARACTERISTICAS 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, técnicamente 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, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites.									
<b>CIRCUITO 1</b>											
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</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)		
2	465.82500	460.82500	12.50	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	65.77	38.46		
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud				
1	SNA1448	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA		00°09'50.00"S	78°31'15.00"W				
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:</b>											
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización				
1	AD38571	4-DIPOLOS		9	95		VERTICAL				
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCV4671	SNA1448	AD38571	20.00	1,159.44	MOTOROLA GR-300					
<b>ESTACIONES MOVILES ( 5 )</b>											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCV4672	20.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCV4673	20.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCV4674	20.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCV4774	20.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCV4775	20.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES ( 20 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY4852	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCY4853	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCY5310	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCY5311	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCY5312	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCY5314	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCY5315	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCY5316	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCY5317	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCY5319	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCY5320	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCY5321	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCY5322	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCY5323	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCY5324	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCY5325	4.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCY5326	4.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCY5370	4.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCY5371	4.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCY5376	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 17 de Agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL