

RESOLUCIÓN 438-18-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 CARLOS ANTONIO VALDIVIESO AGUIRRE 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 CARLOS ANTONIO VALDIVIESO AGUIRRE. 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 COMUNAL**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: VALDIVIESO AGUIRRE CARLOS ANTONIO									
Código SNT: 1702777			Dirección: QUITO. ANTONIO DE ULLOA N27-126 Y SELVA ALEGRE ESQ.						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (4) FRECUENCIAS (USD): 98.70					TARIFA TOTAL POR USO DE (4) FRECUENCIAS (USD): 57.72				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACION (COMUNAL)					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.- Las estaciones repetidoras, teóricamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico. 4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación, no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones.							
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	452.35000	457.35000	12.50	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	49.35	28.86
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNA0750	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA			00°09'45.00"S	78°31'11.00"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD37486	8-DIPOLOS		9		ND		VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCA7596	SNA0750	AD37486	10.00	1,159.44	KENWOOD TKR-350			

ESTACIONES PORTATILES (10)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA7597	5.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCA7598	5.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCA7654	5.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCA7750	5.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCA8028	5.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCA8029	5.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCA8134	5.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCA8600	5.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCA8626	5.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCA8627	5.00	MOTOROLA PRO-3150								

CIRCUITO 2									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
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	473.57500	478.57500	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	49.35	28.86

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:						
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNA0750	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA	00°09'45.00"S	78°31'11.00"W

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:					
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AD38554	8-DIPOLOS	9	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)						
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo
1	HCA8628	SNA0750	AD38554	10.00	1,159.44	KENWOOD TKR-850

ESTACIONES PORTATILES (10)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA7597	5.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCA7598	5.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCA7654	5.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCA7750	5.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCA8028	5.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCA8029	5.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCA8134	5.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCA8600	5.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCA8626	5.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCA8627	5.00	MOTOROLA PRO-3150								

Dado en Quito, 09 de Agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL