

RESOLUCIÓN 061-04-CONATEL-2007

**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 PENSIONADO BORJA N° 3 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 PENSIONADO BORJA N° 3. 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: PENSIONADO BORJA N° 3									
Código SNT: 1771413			Dirección: QUITO, VERACRUZ 433 Y AV. REPUBLICA						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 32.97					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 19.28				
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 astensco 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 astensco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites.							
CIRCUITO 1									
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	451.50000	456.50000	12.50	12K5F1E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	32.97	19.28
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNA1402	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA			00°09'50.00"S	78°31'15.00"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
N°	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)	Polarización		
1	AD41203	4-DIPOLOS		6		ND	VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HDA5842	SNA1402	AD41203	20.00	1,559.44	KENWOOD TKR-820			

ESTACIONES PORTATILES (72)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HDA5843	5.00	KENWOOD TK-3202	2	HDA5844	5.00	KENWOOD TK-3202	3	HDA5845	5.00	KENWOOD TK-3202
4	HDA5846	5.00	KENWOOD TK-3202	5	HDA5847	5.00	KENWOOD TK-3202	6	HDA5848	5.00	KENWOOD TK-3202
7	HDA5849	5.00	KENWOOD TK-3202	8	HDA5850	5.00	KENWOOD TK-3202	9	HDA5851	5.00	KENWOOD TK-3202
10	HDA5852	5.00	KENWOOD TK-3202	11	HDA5853	5.00	KENWOOD TK-3202	12	HDA5854	5.00	KENWOOD TK-3202
13	HDA5855	5.00	KENWOOD TK-3202	14	HDA5856	5.00	KENWOOD TK-3202	15	HDA5857	5.00	KENWOOD TK-3202
16	HDA5858	5.00	KENWOOD TK-3202	17	HDA5859	5.00	KENWOOD TK-3202	18	HDA5860	5.00	KENWOOD TK-3202
19	HDA5861	5.00	KENWOOD TK-3202	20	HDA5862	5.00	KENWOOD TK-3202	21	HDA5863	5.00	KENWOOD TK-3202
22	HDA5864	5.00	KENWOOD TK-3202	23	HDA5865	5.00	KENWOOD TK-3202	24	HDA5866	5.00	KENWOOD TK-3202
25	HDA5867	5.00	KENWOOD TK-3202	26	HDA5868	5.00	KENWOOD TK-3202	27	HDA5869	5.00	KENWOOD TK-3202
28	HDA5870	5.00	KENWOOD TK-3202	29	HDA5871	5.00	KENWOOD TK-3202	30	HDA5872	5.00	KENWOOD TK-3202
31	HDA5873	5.00	KENWOOD TK-3202	32	HDA5874	5.00	KENWOOD TK-3202	33	HDA5875	5.00	KENWOOD TK-3202
34	HDA5876	5.00	KENWOOD TK-3202	35	HDA5877	5.00	KENWOOD TK-3202	36	HDA5878	5.00	KENWOOD TK-3202
37	HDA5879	5.00	KENWOOD TK-3202	38	HDA5880	5.00	KENWOOD TK-3202	39	HDA5881	5.00	KENWOOD TK-3202
40	HDA5882	5.00	KENWOOD TK-3202	41	HDA5883	5.00	KENWOOD TK-3202	42	HDA5884	5.00	KENWOOD TK-3202
43	HDA5885	5.00	KENWOOD TK-3202	44	HDA5886	5.00	KENWOOD TK-3202	45	HDA5887	5.00	KENWOOD TK-3202
46	HDA5888	5.00	KENWOOD TK-3202	47	HDA5889	5.00	KENWOOD TK-3202	48	HDA5890	5.00	KENWOOD TK-3202
49	HDA5891	5.00	KENWOOD TK-3202	50	HDA5892	5.00	KENWOOD TK-3202	51	HDA5893	5.00	KENWOOD TK-3202
52	HDA5894	5.00	KENWOOD TK-3202	53	HDA5895	5.00	KENWOOD TK-3202	54	HDA5896	5.00	KENWOOD TK-3202
55	HDA5897	5.00	KENWOOD TK-3202	56	HDA5898	5.00	KENWOOD TK-3202	57	HDA5899	5.00	KENWOOD TK-3202
58	HDA5900	5.00	KENWOOD TK-3202	59	HDA5901	5.00	KENWOOD TK-3202	60	HDA5902	5.00	KENWOOD TK-3202
61	HDA5903	5.00	KENWOOD TK-3202	62	HDA5904	5.00	KENWOOD TK-3202	63	HDA5905	5.00	KENWOOD TK-3202
64	HDA5906	5.00	KENWOOD TK-3202	65	HDA5907	5.00	KENWOOD TK-3202	66	HDA5908	5.00	KENWOOD TK-3202
67	HDA5909	5.00	KENWOOD TK-3202	68	HDA5910	5.00	KENWOOD TK-3202	69	HDA5911	5.00	KENWOOD TK-3202
70	HDA5912	5.00	KENWOOD TK-3202	71	HDA5913	5.00	KENWOOD TK-3202	72	HDA5914	5.00	KENWOOD TK-3202

Dado en Quito, 09 de Febrero de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL