

RESOLUCIÓN 427-19-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 JOSE BOANERGES BENAVIDES TREJO 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 JOSE BOANERGES BENAVIDES TREJO. Las características técnicas del contrato son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

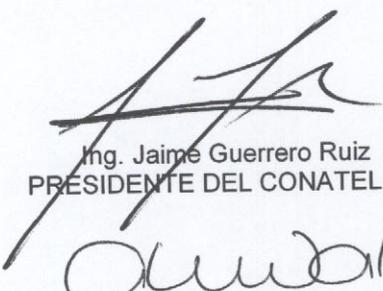
DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: BENAVIDES TREJO JOSE BOANERGES									
Código SNT: 1054619		Dirección: IBARRA, EUGENIO ESPEJO 9-66 Y JUAN FRANCISCO BONILLA							
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 22.37					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 13.08				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
SERVICIO: FIJO Y MOVIL TERRESTRE									
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.- 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. 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	488.15000	494.15000	12.50	12K5F3E	SEMIDUPLEX	24 HORAS	IMBABURA	22.37	13.08
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SND115	IMBABURA	IBARRA	ZAPALLOLOMA		00°16'40.00"N	78°11'54.00"W		
2	SMID254	IMBABURA	IBARRA	AV. EUGENIO ESPEJO 9-66 Y JUAN FCO. BONILLA		00°20'33.53"N	78°07'31.08"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD53381	4-DIPOLOS		6		ND.		VERTICAL	
2	AD53382	4-DIPOLOS		6		ND.		VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									

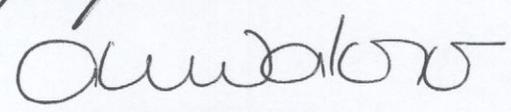
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCI2849	SNI0115	AD53381	20.00	590.75	KENWOOD TKR-850	
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCI2850	SMI0254	AD53382	20.00		MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES MOVILES (40)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCI2946	20.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCI2967	20.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCI2968	20.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCB192	20.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCB194	20.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCI3286	20.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCB287	20.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCB288	20.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCI3320	20.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCB321	20.00	MOTOROLA PRO-3100	11	HCB322	20.00	MOTOROLA PRO-3100	12	HCI3744	20.00	MOTOROLA PRO-3100
13	HCB3745	20.00	MOTOROLA PRO-3100	14	HCB3746	20.00	MOTOROLA PRO-3100	15	HCI3747	20.00	MOTOROLA PRO-3100
16	HCB3748	20.00	MOTOROLA PRO-3100	17	HCB3749	20.00	MOTOROLA PRO-3100	18	HCI3750	20.00	MOTOROLA PRO-3100
19	HCB3751	20.00	MOTOROLA PRO-3100	20	HCB3752	20.00	MOTOROLA PRO-3100	21	HCI3753	20.00	MOTOROLA PRO-3100
22	HCB3754	20.00	MOTOROLA PRO-3100	23	HCB3755	20.00	MOTOROLA PRO-3100	24	HCI3756	20.00	MOTOROLA PRO-3100
25	HCB3757	20.00	MOTOROLA PRO-3100	26	HCB3758	20.00	MOTOROLA PRO-3100	27	HCI3759	20.00	MOTOROLA PRO-3100
28	HCB3760	20.00	MOTOROLA PRO-3100	29	HCB3761	20.00	MOTOROLA PRO-3100	30	HCI3762	20.00	MOTOROLA PRO-3100
31	HCB3763	20.00	MOTOROLA PRO-3100	32	HCB3764	20.00	MOTOROLA PRO-3100	33	HCI3765	20.00	MOTOROLA PRO-3100
34	HCB3767	20.00	MOTOROLA PRO-3100	35	HCB3768	20.00	MOTOROLA PRO-3100	36	HCI3769	20.00	MOTOROLA PRO-3100
37	HCB772	20.00	MOTOROLA PRO-3100	38	HCB773	20.00	MOTOROLA PRO-3100	39	HCI3774	20.00	MOTOROLA PRO-3100
40	HCB791	20.00	MOTOROLA PRO-3100								

ESTACIONES PORTATILES (4)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCB792	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCB793	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCI3794	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCB795	4.00	MOTOROLA PRO-3150								

Dado en Quito, 18 de Septiembre de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL