

RESOLUCIÓN 470-19-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 BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE CUENCA 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 BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE CUENCA. Las características técnicas del contrato son:

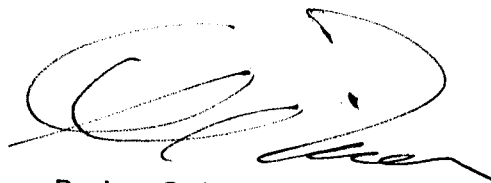
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: BENEMERITO CUERPO DE BOMBEROS VOLUNTARIOS DE CUENCA									
Código SNT: 0100367		Dirección: CUENCA, PRESIDENTE CORDOVA 7-37 Y LUIS CORDERO							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 4.07					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 3.07				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: SOCIAL Y HUMANITARIO				
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.							
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	162.65000	163.65000	12.50	12K5F3EJN	SEMI DUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-AZUAY	4.07	3.07
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNC0311	AZUAY	MOLLE TURO	COCHAPAMBA		02°47'30.00"S	79°25'28.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD38736	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HCC6029	SNC0311	AD38736	25.00	1,336.17	KENWOOD TKR-720			

ESTACIONES MOVILES (35)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6030	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6031	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCC6061	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6062	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC6063	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCC6064	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC6065	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC6066	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCC6076	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC6094	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC6095	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCC6111	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC6112	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC6113	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCC6114	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC6115	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC6116	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCC6117	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC6118	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC6119	25.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HCC6120	25.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HCC6121	25.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HCC6122	25.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HCC6123	25.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HCC6124	25.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HCC6125	25.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HCC6126	25.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HCC6127	25.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HCC6128	25.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HCC6129	25.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HCC6130	25.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HCC6131	25.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HCC6132	25.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HCC6133	25.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HCC6134	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES (30)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6135	25.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCC6136	25.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCC6137	25.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCC6139	25.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCC6155	25.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCC6156	25.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCC6164	25.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCC6165	25.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCC6177	25.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCC6186	25.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCC6189	25.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCC6190	25.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCC6225	25.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCC6246	25.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCC6247	25.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCC6248	25.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCC6249	25.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCC6250	25.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCC6259	25.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCC6260	25.00	MOTOROLA PRO-5150	21	HCC6282	25.00	MOTOROLA PRO-5150
22	HCC6304	25.00	MOTOROLA PRO-5150	23	HCC6330	25.00	MOTOROLA PRO-5150	24	HCC6331	25.00	MOTOROLA PRO-5150
25	HCC6332	25.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCC6333	25.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCC6334	25.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCC6472	25.00	MOTOROLA PRO-5150	29	HCC6552	25.00	MOTOROLA PRO-5150	30	HCC6567	25.00	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