

RESOLUCIÓN 389-18-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 CUERPO DE BOMBEROS DE MACHALA, 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 CUERPO DE BOMBEROS DE MACHALA. Las características técnicas del contrato son:

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

DATOS DEL CONCESIONARIO:										
NOMBRE: CUERPO DE BOMBEROS DE MACHALA										
Código SNT: 0758279			Dirección: MACHALA, 9 DE OCTUBRE 1219 Y AYACUCHO							
Concesión (X)					Renovación ()					
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 4.06					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 3.06					
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.- Las estaciones repetidora y fija, técnicamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Emisiones de Radiación de radiaciones No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico.								
CIRCUITO 1										
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNO0018	EL ORO	CHILLA	CERRO CHILLA		03°29'57.00"S	79°37'54.00"W			
2	SNO0002	EL ORO	MACHALA	9 DE OCTUBRE Y AYACUCHO		03°13'55.00"S	79°57'49.00"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización			
1	AD35407	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL			
2	AD35408	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL			
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	153.51250	154.63750	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO		4.06	3.06
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
Nº	Indicativo	Estructura		Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCO4064	SNO0018		AD35407	25.00	1.530.41	MOTOROLA GR-300			
ESTACIONES FIJAS (1)										
Nº	Indicativo	Estructura		Antena	Potencia (Watts)	Equipo				
1	HCO4065	SNO0002		AD35408	25.00	MOTOROLA PRO-3100				

2006-FMT-0658

ESTACIONES MOVILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCO4066	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCO4067	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCO4068	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCO4069	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCO4070	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCO4071	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCO4076	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCO4077	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCO4078	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCO4079	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCO4080	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCO4081	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCO4082	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCO4083	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCO4084	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCO4085	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCO4199	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCO4267	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCO4284	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCO4285	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCO4286	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCO4297	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCO4298	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCO4299	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCO4300	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCO4301	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCO4334	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCO4424	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCO4425	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCO4439	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCO4443	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCO4444	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCO4445	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCO4553	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCO4554	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCO4569	4.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCO4606	4.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCO4675	4.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCO4676	4.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCO4677	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 9 de agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL