

RESOLUCIÓN 612-31-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 POLICIA METROPOLITANA DE QUITO 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 POLICIA METROPOLITANA DE QUITO. 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: POLICIA METROPOLITANA DE QUITO									
Código SNT: 1716746		Dirección: QUITO, CALLE JUAN BAUTISTA S/N Y AV. SIMON BOLIVAR							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 40.64					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 30.62				
CARACTERISTICAS 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 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									
CARACTERISTICAS 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	160.07500	161.07500	12.50	11K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PICHINCHA-IMBABURA	40.64	30.62
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA1289	PICHINCHA	QUITO	CERRO CONDORCOCHA		00°02'24.70"S	78°30'30.50"W		
2	SMA1511	PICHINCHA	QUITO	CALLE JUAN BAUTISTA S/N Y AV. SIMON BOLIVAR		00°14'27.90"S	78°29'50.70"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD48829	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL	
2	AD48830	4-DIPOLOS		6		ND		VERTICAL	

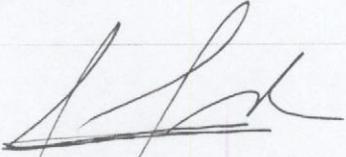
2007-FMT-3215

Augusta R.

ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	
1	HCZ9128	SMA1289	AD48829	25.00	835.52	KENWOOD TKR-750	
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		
1	HCZ9145	SMA1511	AD48830	25.00	MOTOROLA PRO-5100		
ESTACIONES MOVILES (2)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCZ9146	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCZ9147	25.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES PORTATILES (40)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCZ9148	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCZ9149	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCZ9150	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCZ9151	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCZ9152	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCZ9153	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCZ9154	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCZ9155	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCZ9156	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCZ9157	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCZ9158	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCZ9159	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCZ9160	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCZ9161	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCZ9162	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCZ9163	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCZ9164	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCZ9165	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCZ9166	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCZ9167	5.00	MOTOROLA PRO-5150	21	HCZ9168	5.00	MOTOROLA PRO-5150
22	HCZ9169	5.00	MOTOROLA PRO-5150	23	HCZ9170	5.00	MOTOROLA PRO-5150	24	HCZ9171	5.00	MOTOROLA PRO-5150
25	HCZ9172	5.00	MOTOROLA PRO-5150	26	HCZ9173	5.00	MOTOROLA PRO-5150	27	HCZ9174	5.00	MOTOROLA PRO-5150
28	HCZ9175	5.00	MOTOROLA PRO-5150	29	HCZ9176	5.00	MOTOROLA PRO-5150	30	HCZ9177	5.00	MOTOROLA PRO-5150
31	HCZ9178	5.00	MOTOROLA PRO-5150	32	HCZ9179	5.00	MOTOROLA PRO-5150	33	HCZ9180	5.00	MOTOROLA PRO-5150
34	HCZ9181	5.00	MOTOROLA PRO-5150	35	HCZ9182	5.00	MOTOROLA PRO-5150	36	HCZ9183	5.00	MOTOROLA PRO-5150
37	HCZ9184	5.00	MOTOROLA PRO-5150	38	HCZ9185	5.00	MOTOROLA PRO-5150	39	HCZ9186	5.00	MOTOROLA PRO-5150
40	HCZ9187	5.00	MOTOROLA PRO-5150								

Dado en Quito, 22 de Noviembre de 2007


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-3215

Augusta R.

