

RESOLUCIÓN 386-18-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 MAC SECURITY C. LTDA. MÁXIMA ATENCIÓN Y CONTROL, 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 MAC SECURITY C. LTDA. MÁXIMA ATENCIÓN Y CONTROL. Las características técnicas del contrato son:

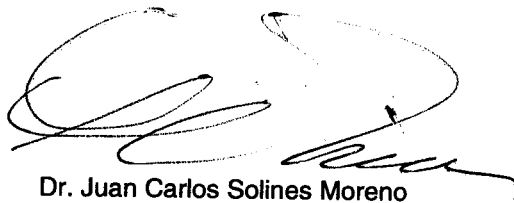
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: MAC SECURITY C. LTDA. MAXIMA ATENCION Y CONTROL									
Código SNT: 0979855			Dirección: GUAYAQUIL, CIUDADELA BOLIVARIANA, MZ. I, VILLA 4						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 44.63					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 26.10				
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.- Las estaciones repetidora y fija de su sistema de radiocomunicaciones teóricamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico.							
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	452.50000	457.50000	12.50	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	44.63	26.10
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNB2440	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL			02°09'34"S	79°57'43"W	
2	SMB0154	GUAYAS	GUAYAQUIL	CDLA. B OLIVARIANA, MZ.I, VILLA 4			02°10'41"S	79°53'36"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD37303	16-DIPOLOS		9.2	N.D.		VERTICAL		
2	AY37304	YAGI		10	285.08		VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCM4827	SNB2440	AD37303	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-700			
ESTACIONES FIJAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo				
1	HCM4828	SMB0154	AY37304	20.00	KENWOOD TK-805				

2006-FMT-0620

ESTACIONES PORTATILES (30)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4832	4.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4833	4.00	MOTOROLA P-110	3	HCM4834	4.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4835	4.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4836	4.00	MOTOROLA P-110	6	HCM4837	4.00	MOTOROLA P-110
7	HCM4838	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCM4839	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCM4840	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCM4841	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCM4842	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCM4843	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCM4844	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCM4845	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCM4846	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCM4847	4.00	MOTOROLA GP-300	17	HCM4848	4.00	MOTOROLA GP-300	18	HCM4849	4.00	MOTOROLA GP-300
19	HCM4850	4.00	MOTOROLA GP-300	20	HCM4851	4.00	MOTOROLA GP-300	21	HCM4852	4.00	MOTOROLA PRO-3150
22	HCM4853	4.00	MOTOROLA PRO-3150	23	HCM4854	4.00	MOTOROLA PRO-3150	24	HCM4855	4.00	MOTOROLA PRO-3150
25	HCM4856	4.00	MOTOROLA PRO-3150	26	HCM4857	4.00	MOTOROLA PRO-3150	27	HCM4858	4.00	MOTOROLA PRO-3150
28	HCM4859	4.00	MOTOROLA PRO-3150	29	HCM4860	4.00	MOTOROLA PRO-3150	30	HCM4861	4.00	MOTOROLA PRO-3150

Dado en Quito, 9 de agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL