

RESOLUCIÓN 201-06-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 MUNICIPIO 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 MUNICIPIO DE MACHALA. Las características técnicas del contrato son:

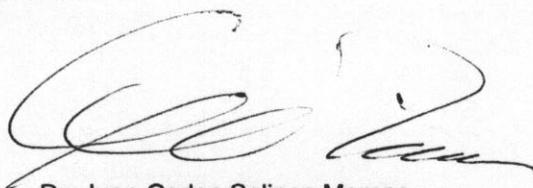
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE**

DATOS DEL CONCESIONARIO:										
NOMBRE: MUNICIPIO DE MACHALA										
Código SNT: 0762509					Dirección: MACHALA, 9 DE OCTUBRE Y 9 DE MAYO, ESQUINA					
Concesión (X)					Renovación ()					
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 29.45					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 17.22					
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO					
NOTAS: Las estaciones repetidora y fija que se detallan en el Informe Técnico, 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 DE LAS ESTRUCTURAS:										
Código	Provincia	Ciudad	Localidad		Latitud	Longitud				
SNO0852	EL ORO	ATAHUALPA	CERRO REPPEN		03°32'52"S	79°40'55"W				
SMO6658	EL ORO	MACHALA	9 DE OCTUBRE Y 9 DE MAYO		03°15'16"S	79°57'26"W				
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización			
AM32229	MONOPOLO		6		ND.		VERTICAL			
AY32230	YAGI		10		136.7		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	469.72500	464.72500	12.50	12K5F3E1N	SEMI-DUPLEX	24 HORAS	GUA YAS-EL ORO		29.45	17.22
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
Indicativo		Estructura		Antena		Potencia (W)	Altura Efectiva (m)		Equipo	
HCO2441		SNO0852		AM32229		20.00	696.31		MOTOROLA M-120	
ESTACIONES FIJAS (1)										
Indicativo		Estructura		Antena		Potencia (W)	Equipo			
HCO2442		SMO6658		AY32230		20.00	MOTOROLA PRO-3100			
ESTACIONES MÓVILES (4)										
Indicativo	Potencia (w)	Equipo		Indicativo	Potencia (w)	Equipo		Indicativo	Potencia (w)	Equipo
HCO2443	20.00	MOTOROLA PRO-3100		HCO2445	20.00	MOTOROLA PRO-3100		HCO2447	20.00	MOTOROLA M-120
HCO2457	20.00	MOTOROLA M-120								

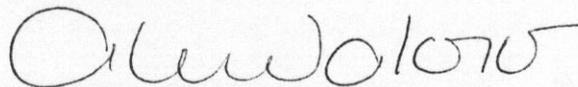
2005-FMT-5906

ESTACIONES PORTATILES (24)								
Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo	Indicativo	Potencia (w)	Equipo
HCO2469	4.00	MOTOROLA PRO-3150	HCO2470	4.00	MOTOROLA PRO-3150	HCO2471	4.00	MOTOROLA PRO-3150
HCO2472	4.00	MOTOROLA PRO-3150	HCO2497	4.00	MOTOROLA PRO-3150	HCO2498	4.00	MOTOROLA PRO-3150
HCO2499	4.00	MOTOROLA PRO-3150	HCO2500	4.00	MOTOROLA PRO-5150	HCO2561	4.00	MOTOROLA PRO-5150
HCO2562	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2563	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2564	4.00	MOTOROLA EP-450
HCO2565	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2566	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2567	4.00	MOTOROLA EP-450
HCO2568	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2569	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2570	4.00	MOTOROLA EP-450
HCO2571	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2572	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2573	4.00	MOTOROLA EP-450
HCO2574	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2575	4.00	MOTOROLA EP-450	HCO2576	4.00	MOTOROLA EP-450

Dado en Quito, 16 de Marzo de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL