

RESOLUCIÓN 266-07-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 **TRACTORES Y CONSTRUCCIONES TRACTORINSA S.A.** 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 **TRACTORES Y CONSTRUCCIONES TRACTORINSA S.A.** 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: TRACTORES Y CONSTRUCCIONES TRACTORINSA S.A.	
Código SNT: 0997515	Dirección: GUAYAQUIL, CENTRO COMERCIAL URDESA, BOLQUE C-2, OFICINA # 10
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 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 I										
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
N°	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	SMB0001	GUAYAS	GUAYAQUIL	C.C. URDESA, BLOQUE C-2, OFICINA 10		02°10'10"S	79°54'32"W			
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:										
N°	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD34525	16-DIPOLOS		9.2		N.D		VERTICAL		
2	AY34526	YAGI		10		281		VERTICAL		
CARACTERISTICAS TECNICAS:										
N° 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	492.62500	498.62500	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS		44.63	26.10
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
N°	Indicativo	Estructura		Antena		Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo		
1	HCB5570	SNB2440		AD34525		20.00	431.69	MOTOROLA CDR-700		
ESTACIONES FIJAS (1)										
N°	Indicativo	Estructura		Antena		Potencia (Watts)	Equipo			
1	HCB5571	SMB0001		AY34526		20.00	MOTOROLA PRO-3100			

ESTACIONES MÓVILES (9)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCBS5572	20.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCBS5573	20.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCBS5574	20.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCBS5575	20.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCBS5577	20.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCBS5578	20.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCBS5579	20.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCBS5580	20.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCBS5581	20.00	MOTOROLA PRO-3100
ESTACIONES PORTÁTILES (21)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCBS5582	5.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCBS5583	5.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCBS5584	5.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCBS5585	5.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCBS5586	5.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCBS5587	5.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCBS5588	5.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCBS5589	5.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCBS5590	5.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCBS5591	5.00	MOTOROLA PRO-3150	11	HCBS5599	5.00	MOTOROLA PRO-3150	12	HCBS5600	5.00	MOTOROLA PRO-3150
13	HCBS5601	5.00	MOTOROLA PRO-3150	14	HCBS5602	5.00	MOTOROLA PRO-3150	15	HCBS5603	5.00	MOTOROLA PRO-3150
16	HCBS5604	5.00	MOTOROLA PRO-3150	17	HCBS5605	5.00	MOTOROLA PRO-3150	18	HCBS5606	5.00	MOTOROLA PRO-3150
19	HCBS5607	5.00	MOTOROLA PRO-3150	20	HCBS5608	5.00	MOTOROLA PRO-3150	21	HCBS5609	5.00	MOTOROLA PRO-3150

Dado en Quito, 31 de Marzo de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL