

**RESOLUCIÓN 563-23-CONATEL-2008**

**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 COOPERATIVA DE TRANSPORTES MANABI CTM 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**

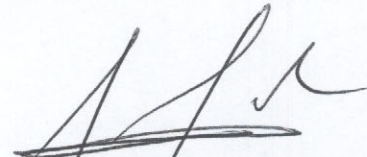
**ARTÍCULO ÚNICO.** Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de COOPERATIVA DE TRANSPORTES MANABI CTM. Las características técnicas del contrato son:

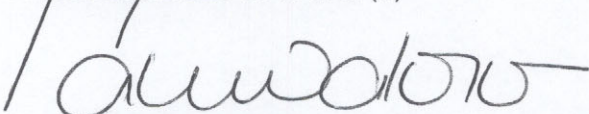
**INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> COOPERATIVA DE TRANSPORTES MANABI CTM									
Código SNT: 1302382		Dirección: PORTOVIEJO, TERMINAL TERRESTRE ANDRES VERA OF. #4							
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD) 22.37					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD) 13.08				
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>SERVICIO:</b> FIJO Y MOVIL TERRESTRE									
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> PRIVADO					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> PRIVATIVO				
<b>NOTAS:</b>		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.							
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</b>									
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	442.02500	447.02500	12.50	11K0F3E1N	SEMDUPLEX	24 HORAS	MANABI	22.37	13.08
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud			
1	SND0096	MANABI	PORTOVIEJO	CERRO JABONCILLO	01°02'54.00"S	80°32'50.00"W			
2	SMD0306	MANABI	PORTOVIEJO	15 DE ABRIL, BLOQUE B, OF. 104, TERMINAL TERRESTRE	01°03'45.20"S	80°27'32.20"W			
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimuth (°)	Polarización				
1	AD53576	4-DIPOLOS	6.00	0	VERTICAL				
2	AD54440	4-DIPOLOS	6.00	0	VERTICAL				
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		

1	HCD2893	SND0096	AD53576	20.00	453 92	MOTOROLA CDR-500					
<b>ESTACIONES FIJAS ( 1 )</b>											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HCD3902	SMD0306	AD54440	20.00	MOTOROLA PRO-3100						
<b>ESTACIONES MOVILES ( 10 )</b>											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCD3903	20.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCD3904	20.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCD3905	20.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCD3906	20.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCD3907	20.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCD3908	20.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCD3927	20.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCD3928	20.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCD3935	20.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCD3938	20.00	MOTOROLA PRO-3100								
<b>ESTACIONES PORTATILES ( 5 )</b>											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCD3939	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCD3940	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCD3941	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCD3942	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCD3943	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 25 de Noviembre de 2008

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL