

RESOLUCIÓN 223-07-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 TRANSPORTE DE CARGA EN CAMIONETA "25 DE JUNIO" 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 TRANSPORTE DE CARGA EN CAMIONETA "25 DE JUNIO". Las características técnicas del contrato son:

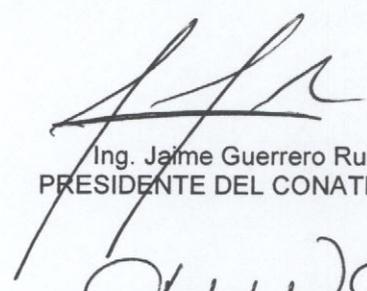
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

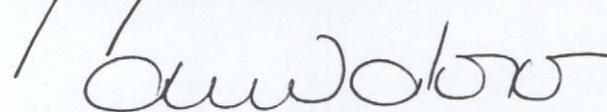
DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: COOPERATIVA DE TRANSPORTE DE CARGA EN CAMIONETA "25 DE JUNIO"									
Código SNT: 0195452		Dirección: GUALACEO, COLON S/N Y ANTONIO DELGADO							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (3) FRECUENCIAS(USD): 47.52					TARIFA TOTAL POR USO DE (3) FRECUENCIAS(USD): 27.79				
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 TECNICAS:									
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	488.16250	494.16250	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUALACEO Y ALREDEDORES	38.00	22.22
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SMC0293	AZUAY	GUALACEO	CERRO CAHUASHUN		02°52'46.70"S	78°49'05.10"W		
2	SMC0294	AZUAY	GUALACEO	COLON 4-80 Y ANTONIO DELGADO		02°53'18.40"S	78°46'36.50"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD51181	8-DIPOLOS		9		N.D.		VERTICAL	
2	AD51182	4-DIPOLOS		6		N.D.		VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCC6029	SMC0293	AD51181	25.00	363.12	MOTOROLA CDR-700					
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HCC6030	SMC0294	AD51182	25.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MOVILES (20)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6031	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6061	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCC6062	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6063	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC6064	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCC6065	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC6066	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC6076	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCC6094	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC6095	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC6111	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCC6112	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC6113	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC6114	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCC6115	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC6116	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC6117	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCC6118	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC6119	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC6120	25.00	MOTOROLA PRO-5100				
CIRCUITO 2											
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)	
1	486.02500	486.02500	12.50	12K5F3E3N	SIMPLEX	24 HORAS	GUALACEO Y ALREDEDORES		9.52	5.57	
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud				
1	SMC0294	AZUJAY	GUALACEO	COLON 4-80 Y ANTONIO DELGADO		02°53'18.40"S	78°46'36.50"W				

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AD51182	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL						
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCC6030	SMC0294	AD51182	25.00		MOTOROLA PRO-5100					
ESTACIONES MOVILES (20)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6031	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6061	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCC6062	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6063	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC6064	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCC6065	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC6066	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC6076	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCC6094	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC6095	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC6111	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCC6112	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC6113	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC6114	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCC6115	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC6116	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC6117	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCC6118	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC6119	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC6120	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

Dado en Quito, 29 de Abril de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL