

RESOLUCIÓN 034-01-CONATEL-2007

**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 PASAJEROS EN TAXIS "LIBERTADORES LOXA" 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 PASAJEROS EN TAXIS "LIBERTADORES LOXA". 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 PASAJEROS EN TAXIS "LIBERTADORES LOXA"									
Código SNT: 1158924			Dirección: BARRIO ESMERALDA NORTE, PROLONGACIÓN DE LA CALLE FENIX S/N						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD) 7.52					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 5.66				
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.- La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente 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 Radioséptico, 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, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites									
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)
1	150.30000	150.30000	12.50	12K5F3E1N	SIMPLEX	24 HORAS	CIUDAD DE LOJA Y ALREDEDORES	3.76	2.83
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SEL0017	LOJA	LOJA	BARRIO ESMERALDA NORTE PROLONGACIÓN DE LA CALLE FENIX S/N			03°57'54" S	79°1'242" W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD40735	4-DIPOLOS		6		ND		HORIZONTAL	

ESTACIONES FIJAS							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCL2628	SEL0017	AD40735	10.00	200.00	KENWOOD TK-7100H	

ESTACIONES MÓVILES											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCL2629	10.00	KENWOOD TK-7100H	2	HCL2630	10.00	KENWOOD TK-7100H	3	HCL2631	10.00	KENWOOD TK-7100H
4	HCL2632	10.00	KENWOOD TK-7100H	5	HCL2633	10.00	KENWOOD TK-7100H	6	HCL2634	10.00	KENWOOD TK-7100H
7	HCL2635	10.00	KENWOOD TK-7100H	8	HCL2636	10.00	KENWOOD TK-7100H	9	HCL2637	10.00	KENWOOD TK-7100H
10	HCL2638	10.00	KENWOOD TK-7100H	11	HCL2639	10.00	KENWOOD TK-7100H	12	HCL2640	10.00	KENWOOD TK-7100H
13	HCL2641	10.00	KENWOOD TK-7100H	14	HCL2642	10.00	KENWOOD TK-7100H	15	HCL2643	10.00	KENWOOD TK-7100H

CIRCUITO 2

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)
1	150.75000	150.75000	12.50	12K5F3E/N	SIMPLEX	24 HORAS	CIUDAD DE LOJA Y ALREDEDORES		3.76	2.83

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS							
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud
1	SEL0017	LOJA	LOJA	BARRIO ESMERALDA NORTE PROLONGACION DE LA CALLE FENIX S/N		03°57'54.8"S	79°12'42.3"W

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS						
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AD40735	4-DIPOLOS		6	N.D.	HORIZONTAL

ESTACIONES FIJAS							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCL2628	SEL0017	AD40735	10.00	200.00	KENWOOD TK-7100H	

ESTACIONES MÓVILES											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCL2629	10.00	KENWOOD TK-7100H	2	HCL2630	10.00	KENWOOD TK-7100H	3	HCL2631	10.00	KENWOOD TK-7100H
4	HCL2632	10.00	KENWOOD TK-7100H	5	HCL2633	10.00	KENWOOD TK-7100H	6	HCL2634	10.00	KENWOOD TK-7100H
7	HCL2635	10.00	KENWOOD TK-7100H	8	HCL2636	10.00	KENWOOD TK-7100H	9	HCL2637	10.00	KENWOOD TK-7100H
10	HCL2638	10.00	KENWOOD TK-7100H	11	HCL2639	10.00	KENWOOD TK-7100H	12	HCL2640	10.00	KENWOOD TK-7100H
13	HCL2641	10.00	KENWOOD TK-7100H	14	HCL2642	10.00	KENWOOD TK-7100H	15	HCL2643	10.00	KENWOOD TK-7100H

Dado en Cuenca, 04 de Enero de 2007



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL