

RESOLUCIÓN TEL-086-05-CONATEL-2012

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 "YAGUARCUNA" 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 "YAGUARCUNA". Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

<b>CODIGO DEL CONCESIONARIO:</b>											
1179742											
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>											
DERECHOS DE CONCESION DE (1) FRECUENCIAS (USD): 3.76						TARIFA TOTAL POR USO DE (1) FRECUENCIAS (USD): 2.83					
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>											
<b>SERVICIO: MOVIL TERRESTRE</b>											
TIPO DE SISTEMA: Explotación (Comunal)						TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: 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) 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 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) fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites. 4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación; no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones.											
<b>CIRCUITO 1</b>											
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS</b>											
No Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Area de operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	160.50000	160.50000	12.50	10	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	LOJA Y ALREDEDORES	3.76	2.83	
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>											
N°	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad			Latitud	Longitud		
1	SML0515	FUA-001	LOJA	LOJA	LOJA, CDLA LAS ZARZAS, CALLE PEDRO DE MENDOZA S/N ENTRE PORFIRIO DIAZ Y AMERICO VESPUCCIO, TRAS EL CEMENTERIO MUNICIPAL			04°01'16.60" S	79°12'24.00" W		
<b>ESTACIONES FIJAS (1)</b>											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant	Gan. de Ant (dBi)	Azimut	Polar	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC194028	SML0515	NACIONAL S M	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	KENWOOD TK-7100H	10	200.00	
<b>ESTACIONES MOVILES (45)</b>											
N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo
1	HC194030	KENWOOD TK-7100H	2	HC194031	KENWOOD TK-7100H	3	HC194032	KENWOOD TK-7100H	4	HC194033	KENWOOD TK-7100H
5	HC194034	KENWOOD TK-7100H	6	HC194035	KENWOOD TK-7100H	7	HC194036	KENWOOD TK-7100H	8	HC194037	KENWOOD TK-7100H
9	HC194038	KENWOOD TK-7100H	10	HC194039	KENWOOD TK-7100H	11	HC194040	KENWOOD TK-7100H	12	HC194041	KENWOOD TK-7100H
13	HC194042	KENWOOD TK-7100H	14	HC194043	KENWOOD TK-7100H	15	HC194044	KENWOOD TK-7100H	16	HC194045	KENWOOD TK-7100H
17	HC194046	KENWOOD TK-7100H	18	HC194047	KENWOOD TK-7100H	19	HC194048	KENWOOD TK-7100H	20	HC194049	KENWOOD TK-7100H

21	HC194050	KENWOOD TK-7100H	22	HC194051	KENWOOD TK-7100H	23	HC194052	KENWOOD TK-7100H	24	HC194053	KENWOOD TK-7100H
25	HC194054	KENWOOD TK-7100H	26	HC194055	KENWOOD TK-7100H	27	HC194056	KENWOOD TK-7100H	28	HC194057	KENWOOD TK-7100H
29	HC194058	KENWOOD TK-7100H	30	HC194064	KENWOOD TK-7100H	31	HC194065	KENWOOD TK-7100H	32	HC194066	KENWOOD TK-7100H
33	HC194067	KENWOOD TK-7100H	34	HC194068	KENWOOD TK-7100H	35	HC194069	KENWOOD TK-7100H	36	HC194070	KENWOOD TK-7100H
37	HC194072	KENWOOD TK-7100H	38	HC194073	KENWOOD TK-7100H	39	HC194074	KENWOOD TK-7100H	40	HC194075	KENWOOD TK-7100H
41	HC194076	KENWOOD TK-7100H	42	HC194077	KENWOOD TK-7100H	43	HC194078	KENWOOD TK-7100H	44	HC194079	KENWOOD TK-7100H
45	HC194080	KENWOOD TK-7100H									

<b>CODIGO DEL CONCESIONARIO:</b>	
1179742	
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>	
DERECHOS DE CONCESION DE (1) FRECUENCIAS (USD): 3,76	TARIFA TOTAL POR USO DE (1) FRECUENCIAS (USD): 2,83
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>	
<b>SERVICIO: MOVIL TERRESTRE</b>	
TIPO DE SISTEMA: Explotación (Comunal)	TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO
<b>NOTAS:</b>	<p>1.- Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema.</p> <p>2.- La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias.</p> <p>3.- La(s) estación(es) 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) fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites.</p> <p>4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación; no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones.</p>

**CIRCUITO 2**

<b>CARACTERISTICAS TECNICAS</b>										
No. Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Area de operación	Derecho de concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	160.55000	160.55000	12.50	10	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	LOJA Y ALREDEDORES	3.76	2.83

<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>							
N°	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad	Latitud	Longitud
1	SML0515	FUA-001	LOJA	LOJA	LOJA, CDLA. LAS ZARZAS, CALLE PEDRO DE MENDOZA SIN ENTRE PORFIRIO DIAZ Y AMERICO VESPUCCIO, TRAS EL CEMENTERIO MUNICIPAL	04°0'116.60" S	79°1'234.00" W

<b>ESTACIONES FIJAS (1)</b>											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant	Gan. de Ant (dBi)	Azimut	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC194028	SML0515	NACIONAL S.M.	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	KENWOOD TK-7100H	10	200.00	

<b>ESTACIONES MOVILES (45)</b>											
N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo
1	HC194030	KENWOOD TK-7100H	2	HC194031	KENWOOD TK-7100H	3	HC194032	KENWOOD TK-7100H	4	HC194033	KENWOOD TK-7100H
5	HC194034	KENWOOD TK-7100H	6	HC194035	KENWOOD TK-7100H	7	HC194036	KENWOOD TK-7100H	8	HC194037	KENWOOD TK-7100H
9	HC194038	KENWOOD TK-7100H	10	HC194039	KENWOOD TK-7100H	11	HC194040	KENWOOD TK-7100H	12	HC194041	KENWOOD TK-7100H
13	HC194042	KENWOOD TK-7100H	14	HC194043	KENWOOD TK-7100H	15	HC194044	KENWOOD TK-7100H	16	HC194045	KENWOOD TK-7100H
17	HC194046	KENWOOD TK-7100H	18	HC194047	KENWOOD TK-7100H	19	HC194048	KENWOOD TK-7100H	20	HC194049	KENWOOD TK-7100H
21	HC194050	KENWOOD TK-7100H	22	HC194051	KENWOOD TK-7100H	23	HC194052	KENWOOD TK-7100H	24	HC194053	KENWOOD TK-7100H
25	HC194054	KENWOOD TK-7100H	26	HC194055	KENWOOD TK-7100H	27	HC194056	KENWOOD TK-7100H	28	HC194057	KENWOOD TK-7100H
29	HC194058	KENWOOD TK-7100H	30	HC194064	KENWOOD TK-7100H	31	HC194065	KENWOOD TK-7100H	32	HC194066	KENWOOD TK-7100H
33	HC194067	KENWOOD TK-7100H	34	HC194068	KENWOOD TK-7100H	35	HC194069	KENWOOD TK-7100H	36	HC194070	KENWOOD TK-7100H
37	HC194072	KENWOOD TK-7100H	38	HC194073	KENWOOD TK-7100H	39	HC194074	KENWOOD TK-7100H	40	HC194075	KENWOOD TK-7100H
41	HC194076	KENWOOD TK-7100H	42	HC194077	KENWOOD TK-7100H	43	HC194078	KENWOOD TK-7100H	44	HC194079	KENWOOD TK-7100H
45	HC194080	KENWOOD TK-7100H									

ESPACIO EN BLANCO

NOTA:

La presente Resolución la suscribe la Secretaría del CONATEL, de conformidad con la Disposición 26-11-CONATEL-2009 de 25 de agosto de 2009, que dice: *"Todas aquellas resoluciones que adopte el CONATEL, autorizando o concesionando el uso de frecuencias y los servicios de valor agregado, tanto para servicios de telecomunicaciones como para radiodifusión y televisión podrán ser suscritas y notificadas por el Secretario/a del Consejo Nacional de Telecomunicaciones"*.

Dado en Bahía de Caráquez, 6 de Marzo de 2012



Lcdo. Vicente Freire Ramírez  
SECRETARIO DEL CONATEL