

RESOLUCIÓN 319-12-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 EN TAXIS "VILLA FLORA" NO. 38 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 EN TAXIS "VILLA FLORA" NO. 38. Las características técnicas del contrato son:

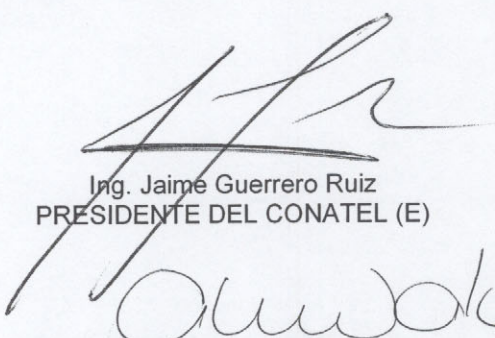
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA COMUNAL**

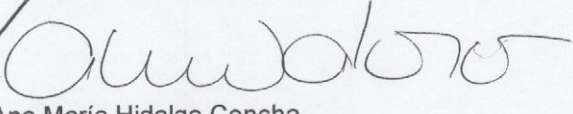
DATOS DEL CONCESIONARIO:										
NOMBRE: COOPERATIVA DE TRANSPORTE EN TAXIS "VILLA FLORA" NO. 38										
Código SNT: 1730509			Dirección: QUITO, FRANCISCO GOMEZ Y GONZALO DIAZ DE PINEDA							
Concesión (X)					Renovación ()					
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 22.81						TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 13.34				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACION (COMUNAL)					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. 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								
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)	
2	442.13750	447.13750	12.50	11K0F3E1N	SEMI DUPLÉX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	22.81	13.34	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNA0535	PICHINCHA	QUITO	CERRO PUENGASI		00°14'30.80"S	78°29'49.00"W			
2	SMA1783	PICHINCHA	QUITO	AV. GONZALO MARTINEZ-285		00°15'00.00"S	78°30'54.00"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		

1	AD52039	8-DIPOLOS	9	ND.	VERTICAL		
2	AD52040	8-DIPOLOS	9	ND.	VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HDA3884	SNA0535	AD52039	10.00	167.41	KENWOOD TKR-850	
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI	
1	HDA3900	SMA1783	AD52040	10.00	MOTOROLA PRO-5100		

ESTACIONES MOVILES (60)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HDA3901	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HDA3902	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HDA3905	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HDA3908	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HDA3909	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HDA3916	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HDA3917	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HDA3918	10.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HDA3922	10.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HDA3933	10.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HDA3934	10.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HDA3937	10.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HDA3938	10.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HDA3941	10.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HDA3942	10.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HDA3943	10.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HDA3944	10.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HDA3949	10.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HDA3950	10.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HDA3951	10.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HDA3956	10.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HDA4021	10.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HDA4022	10.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HDA4023	10.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HDA4024	10.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HDA4025	10.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HDA4044	10.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HDA4045	10.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HDA4046	10.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HDA4047	10.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HDA4048	10.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HDA4049	10.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HDA4050	10.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HDA4051	10.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HDA4052	10.00	MOTOROLA PRO-5100	36	HDA4053	10.00	MOTOROLA PRO-5100
37	HDA4054	10.00	MOTOROLA PRO-5100	38	HDA4055	10.00	MOTOROLA PRO-5100	39	HDA4056	10.00	MOTOROLA PRO-5100
40	HDA4057	10.00	MOTOROLA PRO-5100	41	HDA4058	10.00	MOTOROLA PRO-5100	42	HDA4059	10.00	MOTOROLA PRO-5100
43	HDA4060	10.00	MOTOROLA PRO-5100	44	HDA4061	10.00	MOTOROLA PRO-5100	45	HDA4062	10.00	MOTOROLA PRO-5100
46	HDA4063	10.00	MOTOROLA PRO-5100	47	HDA4064	10.00	MOTOROLA PRO-5100	48	HDA4065	10.00	MOTOROLA PRO-5100
49	HDA4066	10.00	MOTOROLA PRO-5100	50	HDA4067	10.00	MOTOROLA PRO-5100	51	HDA4068	10.00	MOTOROLA PRO-5100
52	HDA4069	10.00	MOTOROLA PRO-5100	53	HDA4070	10.00	MOTOROLA PRO-5100	54	HDA4071	10.00	MOTOROLA PRO-5100
55	HDA4072	10.00	MOTOROLA PRO-5100	56	HDA4073	10.00	MOTOROLA PRO-5100	57	HDA4074	10.00	MOTOROLA PRO-5100
58	HDA4075	10.00	MOTOROLA PRO-5100	59	HDA4076	10.00	MOTOROLA PRO-5100	60	HDA4077	10.00	MOTOROLA PRO-5100

Dado en Quito, 19 de Junio de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL