

RESOLUCIÓN 246-08-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 IMPORTADOR FERRETERO TRUJILLO CIA. LTDA. 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 IMPORTADOR FERRETERO TRUJILLO CIA. LTDA.. 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**

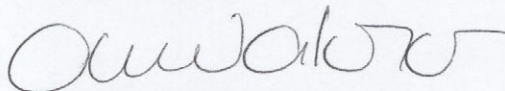
DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: IMPORTADOR FERRETERO TRUJILLO CIA. LTDA.									
Código SNT: 1754914		Dirección: QUITO, AV. QUITUMBE NAN OE3-154 Y CALLE S33D PLAN QUITUMBE							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 49.35					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 28.86				
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 Usos 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	490.07500	496.07500	12.50	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	49.35	28.86
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA0269	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA		00°10'01.00"S	78°31'09.00"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD51275	8-DIPOLOS		9	ND.		VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HCA7522	SNA0269	AD51275	10.00	1,159.44	KENWOOD TKR-850			

ESTACIONES MOVILES (20)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA7599	10.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCA7652	10.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCA7851	10.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCA8026	10.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCA8027	10.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCA8030	10.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCA8031	10.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCY8784	10.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCY9059	10.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCZ4717	10.00	MOTOROLA PRO-3100	11	HCZ4718	10.00	MOTOROLA PRO-3100	12	HCZ4719	10.00	MOTOROLA PRO-3100
13	HCZ4720	10.00	MOTOROLA PRO-3100	14	HCZ4721	10.00	MOTOROLA PRO-3100	15	HDA2941	10.00	MOTOROLA PRO-3100
16	HDA2942	10.00	MOTOROLA PRO-3100	17	HDA2943	10.00	MOTOROLA PRO-3100	18	HDA2944	10.00	MOTOROLA PRO-3100
19	HDA2945	10.00	MOTOROLA PRO-3100	20	HDA2946	10.00	MOTOROLA PRO-3100				

ESTACIONES PORTATILES (5)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HDA2947	4.00	MOTOROLA EP-450	2	HDA2948	4.00	MOTOROLA EP-450	3	HDA2949	4.00	MOTOROLA EP-450
4	HDA2950	4.00	MOTOROLA EP-450	5	HDA2951	4.00	MOTOROLA EP-450				

Dado en Quito, 13 de Mayo de 2008

Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL