

RESOLUCIÓN 513-22-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 ASOCIACION DE RADIO TAXI AZUAY 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 ASOCIACION DE RADIO TAXI AZUAY. Las características técnicas del contrato son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: ASOCIACION DE RADIO TAXI AZUAY									
Código SNT: 0187030		Dirección: CUENCA, CIUDADELA LA CASCADA O DE LOS CHOFERES, RÍO PARANÁ ENTRE MISSISSIPI Y RÍO MANZANARES							
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (4) FRECUENCIAS (USD): 37.53						TARIFA TOTAL POR USO DE (4) FRECUENCIAS (USD): 28.28			
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
SERVICIO: FIJO Y MOVIL TERRESTRE									
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	158.42500	159.42500	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	CUENCA Y ALREDEDORES	18.77	14.14
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SMC0325	AZUAY	CUENCA	CALVARIO DE TURI		02°58'02.90"S	79°01'55.70"W		
2	SMC0326	AZUAY	CUENCA	RÍO PARANÁ S/N, CENTRO MISSISSIPI Y MANZANARES		02°55'22.30"S	79°02'51.70"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD53073	4-DIPOLOS	6		ND.		VERTICAL		
2	AD53074	4-DIPOLOS	6		ND.		VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		

1	HCC6599	SMC0325	AD53073	25.00	-22.25	MOTOROLA CDR-700	
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCC6600	SMC0326	AD53074	25.00		MOTOROLA PRO-5100	
ESTACIONES MOVILES (20)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6896	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6897	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6899	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC7513	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC7515	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC7516	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC7518	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC7519	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC7521	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC7522	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC7629	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC7630	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC7632	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC7633	25.00	MOTOROLA PRO-5100
ESTACIONES PORTATILES (2)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC7634	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCC7635	5.00	MOTOROLA PRO-5150

CIRCUITO 2**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)
1	152.10000	152.10000	12.50	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CUENCA Y ALREDEDORES	9.38	7.07

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SMC0326	AZUAY	CUENCA	RIO PARANA S/N, CENTRO MISSISSIPPI Y MANZANARES	02°55'22.30"S	79°02'51.70"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azímüt (°)	Polarización
1	AD53074	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES FIJAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCC6600	SMC0326	AD53074	25.00	-316.34	MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES MOVILES (20)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6896	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6897	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6899	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC7513	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC7515	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC7516	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC7518	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC7519	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC7521	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC7522	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC7629	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC7630	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC7632	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC7633	25.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES PORTATILES (2)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC7634	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCC7635	5.00	MOTOROLA PRO-5150

CIRCUITO 3**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)
1	152.12500	152.12500	12.50	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CUENCA Y ALREDEDORES	9.38	7.07

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud
1	SMC0326	AZUAY	CUENCA	RIO PARANA S/N, CENTRO MISSISSIPI Y MANZANARES		02°55'22.30"S	79°02'51.70"W
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:							
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimet (°)	Polarización
1	AD53074	4-DIPOLOS		6		N.D.	VERTICAL
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCC6600	SMC0326	AD53074	25.00	-316.34	MOTOROLA PRO-5100	
ESTACIONES MOVILES (20)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC6896	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCC6897	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCC6899	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCC7513	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCC7515	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCC7516	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCC7518	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCC7519	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCC7521	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCC7522	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCC7629	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCC7630	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCC7632	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCC7633	25.00	MOTOROLA PRO-5100
3	HCC6898	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCC7514	25.00	MOTOROLA PRO-5100
				9	HCC7517	25.00	MOTOROLA PRO-5100
				12	HCC7520	25.00	MOTOROLA PRO-5100
				15	HCC7628	25.00	MOTOROLA PRO-5100
				18	HCC7631	25.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES PORTATILES (2)									
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo
1	HCC7634	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCC7635	5.00	MOTOROLA PRO-5150		

Dado en Quito, 23 de Octubre de 2008

Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL