

RESOLUCIÓN TEL-257-11-CONATEL-2014

**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 COMPAÑÍA DE TRANSPORTES MIXTO CHAHUARURCO S.A. 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 COMPAÑÍA DE TRANSPORTES MIXTO CHAHUARURCO S.A. Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

		INFORME TÉCNICO CONCESION DE FRECUENCIAS				DGGER IT-DRA-2014-065					
CODIGO DEL CONCESIONARIO:											
0183400											
PAGOS A EFECTUAR:											
DERECHOS DE CONCESION DE (1) FRECUENCIAS (USD): 11.57				TARIFA TOTAL POR USO DE (1) FRECUENCIAS (USD): 8.72							
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:											
SERVICIO: 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) 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 18 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.									
CIRCUITO 1											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
No. Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (MHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Método de Operación	Horario de Trabajo	Lugar de operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	143.48750	143.48750	1.250	30	UNIFORME	Simplex	24 HORAS	CANTON SANTA ISABEL	11.57	8.72	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad			Latitud	Longitud		
1	SMC006244	FJA-001	AZUAY	SANTA ISABEL	3 DE NOVIEMBRE Y SIMÓN BOLÍVAR			03°16'27" 40" S	79°18'55" 90" W		
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Cán de Ant. (dBi)	Azimuth	Pol.	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC244236	SMC006244	NACIONAL S M	4-DIPOLOS	8.15	N.D	V	MOTOROLA EM-400	30	200.00	

ESTACIONES MÓVILES (48)											
N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo
1	HC244236	MOTOROLA EM-400	2	HC244237	MOTOROLA EM-400	3	HC244238	MOTOROLA EM-400	4	HC244239	MOTOROLA EM-400
5	HC244240	MOTOROLA EM-400	6	HC244241	MOTOROLA EM-400	7	HC244242	MOTOROLA EM-400	8	HC244243	MOTOROLA EM-400
9	HC244244	MOTOROLA EM-400	10	HC244245	MOTOROLA EM-400	11	HC244246	MOTOROLA EM-400	12	HC244247	MOTOROLA EM-400
13	HC244248	MOTOROLA EM-400	14	HC244249	MOTOROLA EM-400	15	HC244250	MOTOROLA EM-400	16	HC244251	MOTOROLA EM-400
17	HC244252	MOTOROLA EM-400	18	HC244253	MOTOROLA EM-400	19	HC244254	MOTOROLA EM-400	20	HC244255	MOTOROLA EM-400
21	HC244258	MOTOROLA EM-400	22	HC244257	MOTOROLA EM-400	23	HC244258	MOTOROLA EM-400	24	HC244259	MOTOROLA EM-400
25	HC244260	MOTOROLA EM-400	26	HC244261	MOTOROLA EM-400	27	HC244262	MOTOROLA EM-400	28	HC244263	MOTOROLA EM-400
29	HC244264	MOTOROLA EM-400	30	HC244265	MOTOROLA EM-400	31	HC244266	MOTOROLA EM-400	32	HC244267	MOTOROLA EM-400
33	HC244268	MOTOROLA EM-400	34	HC244269	MOTOROLA EM-400	35	HC244270	MOTOROLA EM-400	36	HC244271	MOTOROLA EM-400
37	HC244272	MOTOROLA EM-400	38	HC244273	MOTOROLA EM-400	39	HC244274	MOTOROLA EM-400	40	HC244275	MOTOROLA EM-400
41	HC244276	MOTOROLA EM-400	42	HC244277	MOTOROLA EM-400	43	HC244278	MOTOROLA EM-400	44	HC244279	MOTOROLA EM-400
45	HC244280	MOTOROLA EM-400	46	HC244281	MOTOROLA EM-400	47	HC244282	MOTOROLA EM-400	48	HC244283	MOTOROLA EM-400

CIRCUITO 2

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS										
No Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Área de operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	157.71250	157.71250	12.50	30	12KSF3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN SANTA ISABEL	11.57	6.72

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:							
N°	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No. / Localidad	Latitud	Longitud
1	SMC005244	FJA-001	AZUAY	SANTA ISABEL	3 DE NOVIEMBRE Y SIMÓN BOLÍVAR	03°16'27.40" S	79°18'55.90" W

ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dB)	Azmut	Pól	Equipo	Potencia (W)	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC244235	SMC005244	NACIONAL S.M.	4-DIPOLOS	8.15	N/D	V	MOTOROLA EM-400	30	200.00	

ESTACIONES MÓVILES (48)											
N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo	N°	Indicativo	Equipo
1	HC244236	MOTOROLA EM-400	2	HC244237	MOTOROLA EM-400	3	HC244238	MOTOROLA EM-400	4	HC244239	MOTOROLA EM-400
5	HC244240	MOTOROLA EM-400	6	HC244241	MOTOROLA EM-400	7	HC244242	MOTOROLA EM-400	8	HC244243	MOTOROLA EM-400
9	HC244244	MOTOROLA EM-400	10	HC244245	MOTOROLA EM-400	11	HC244246	MOTOROLA EM-400	12	HC244247	MOTOROLA EM-400
13	HC244248	MOTOROLA EM-400	14	HC244249	MOTOROLA EM-400	15	HC244250	MOTOROLA EM-400	16	HC244251	MOTOROLA EM-400
17	HC244252	MOTOROLA EM-400	18	HC244253	MOTOROLA EM-400	19	HC244254	MOTOROLA EM-400	20	HC244255	MOTOROLA EM-400
21	HC244258	MOTOROLA EM-400	22	HC244257	MOTOROLA EM-400	23	HC244258	MOTOROLA EM-400	24	HC244259	MOTOROLA EM-400
25	HC244260	MOTOROLA EM-400	26	HC244261	MOTOROLA EM-400	27	HC244262	MOTOROLA EM-400	28	HC244263	MOTOROLA EM-400
29	HC244264	MOTOROLA EM-400	30	HC244265	MOTOROLA EM-400	31	HC244266	MOTOROLA EM-400	32	HC244267	MOTOROLA EM-400
33	HC244268	MOTOROLA EM-400	34	HC244270	MOTOROLA EM-400	35	HC244271	MOTOROLA EM-400	36	HC244272	MOTOROLA EM-400
37	HC244273	MOTOROLA EM-400	38	HC244274	MOTOROLA EM-400	39	HC244275	MOTOROLA EM-400	40	HC244276	MOTOROLA EM-400
41	HC244277	MOTOROLA EM-400	42	HC244278	MOTOROLA EM-400	43	HC244279	MOTOROLA EM-400	44	HC244280	MOTOROLA EM-400
45	HC244281	MOTOROLA EM-400	46	HC244282	MOTOROLA EM-400	47	HC244283	MOTOROLA EM-400	48	HC244285	MOTOROLA EM-400

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 Quito, 12 de Mayo de 2014


Ldo. Vicente Freire Ramírez
SECRETARIO DEL CONATEL