RESOLUCIÓN TEL-945-26-CONATEL-2011

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 ECUACORRIENTE 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 ECUACORRIENTE S.A. Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

PAG DERE CAR SER	A63 COS A EFECT CHOS DE CO ACTERISTIC	TUAR:												
CAR	CHOS DE CO				KE 18-70	S. C.	TO STEE			We Ellis		di la	NAME OF TAXABLE PARTY.	
CAR SER		A STATE OF THE STA	EDECHENC	AD GIOTO.	4.7	of to los	TA	DEA TOTAL BOX	USO DE (2) FRECUE	MCIAS ARC	- 1414		-	
SER	add the state of the		SOUTH THE STATE OF	200 100 100 100	ILII		CONTRACTOR .	WA TOTAL PO	USO DE (2) PRECOE	messa (usu	E IN IN	- Country	NAME OF TAXABLE PARTY.	
про	VICIO: MO	VIL TERRES	A STATE OF THE PARTY OF T									15		
	TIPO DE SISTEMA: Privado							TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO						
MOT	AS: de Pri de Te sobre	otección de En decomunicacio pasa los límito	nisiones de l nes compru es permitidos	Radiación eba en las s. se debe	No lonizante mediciones rá implemen	Generada p de campo star la respe	por Uso realizada activa se	de Frecuencia: as de conformi fialización de :	sobrepasa(n) los lim I del Espectro Radio del con los artículo advertencia de acu- una de RNI, teórican	eléctrico, po s 11, 12 y ordo a lo es	or to que 13 del mi stablecido	si la Superir ismo, que la en el Artic	radiac ulo 16	
	ALT WE		TOP TOWN			CIF	CUITO	01		E DES		ST-STATE	0138	
ARA	CTERISTICA	S TECNICAS	Section 1		No.		78. I.	No. of Case of		N 62.74	MESTINE.		Non.	
rec	Frec. Tx (MHz)	Free. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Mode Opera	de ción	Horario de Trabi	Area de op	eración	Conp		(USD)	
2	148.03750	149.03750	12.50	25	12K5F3E	KSF3E SEMIDU		24 HORAS	CANTON EL PAN GUALAO		18.	77 14,14		
									GONDIG	ULZA				
ARA	CTERISTIC	S DE LAS ES	TRUCTUR	LSI.		(A) (A) (B)		表 5 / 6	TES ALESTIANA	ULZA	· ·		.0 .0)	
ARA N°	Cédigo	Nombre o	io la	Provincia		Cantón		Cluded, Calle	No. / Localidad		thud	Long		
100		Nombre d Estació	se la			Cantón PANGUI			15 A S 45 A	Lar	thud 33 20° S	Long 78°26°17	itud	
Nº	Código SNOXXES	Nombre d Estació	io la in Pi-cot ZAM	Provincia		NACONAL CONTRACTOR			No. / Localidad	Lar		2000	itud	
Nº	Còdigo SNOXXES ACIONES RE	Nombre d Estack REPETION	io la in Pi-cot ZAM	Provincia ORA CHIN		PANGUI	Azimut	CAMPAMENT	No. / Localidad	03°34'5	33.20° S	78°26°17	Aud Aor W	
N'	Còdigo SNOXXES ACIONES RE	Nombre d Estack REPETIDORAS	io la in P-001 ZAM	Provincia ORA CHINO	Tipo de	PANGUI		CAMPAMENT	No. / Localidad D SALVACION	Lat 03°34'5	33.20° S	78'26'17	itud	
N°	Código SNOO085 ACRONES RE Indicativo	Nombre d Estack REPETION PETIDORAS Estructura	P-001 ZAM	Provincia ORA CHINO	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dBi)	Azimut	CAMPAMENT	No. / Localidad D SALVACION Equipo	Lat 03°34'5	83.20° S encia W)	78'26'17 Alfura Efectiva (m)	itud	
N°	Código SNOO085 ACRONES RE Indicativo	Nombre de Estación REPETIDORAS Estructura SINCO085 Equipo	Anter	Provincia ORA CHINO NA DB-224	Tipo de Ant.	Gan. de Ant. (dBi) 8.15	Azimut	CAMPAMENT	No. / Localidad D SALVACION Equipo DTORIOLA PRO-5100 Equipo	Lat	83.20° S encia W)	78'26'17 Alfura Efectiva (m)	All	
N°	Código SNC0085 ACIONES RE Indicativo HC194721	Nombre Cestack REPETIDORAS Estructura SNO0065	DECIBEL O	Provincia OPA CHINC Ina DB-224	Tipo de Ant. 4-DIPOLOS	Gan. de Ant. (dBi) 8.15	Azimut N.D.	Pol.	No. / Localidad D SALVACION Equipo DTORIOLA PRO-5100	Lat 03°34'3	83.20° S encia W) 25	Affura Efectiva (m) 200.00	RIN RIN	
N°	Código SNO0065 ACIONES RE Indicativo HC194721 ICKOMES PO	Nombre de Estación PEPETROPIAS Estructura SNO085	DECIBEL 1	Provincia OPA CHING na DB-224 F Indica 2 HC19 3 HC19	Tipo de Ant. 4-DIPOLOS tivo H725 MG P	Gan. de Ant. (dBi) £15	Azimut N.D.	Pol. V Mi	No. / Localidad D SALVACION Equipo DTORGLA PRO-5100 Equipo MOTORGLA	Cal	encia W)	Affura Efectiva (m) 200,00	7.60° W	

CODIGO DEL CONCESIONARIO:	THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE OWNER.			
1754453				
PAGOS A EFECTUAR:				
DERECHOS DE CONCESION DE (2) FREGUENÇIAS (USD): 18,77	TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 14,14			
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:				
SERVICIO: MOVIL TERRESTRE				
TIPO DE SISTEMA: Privado	TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO			

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) estacion(es) fija(t) 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 torizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintandencia 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 al Artículo 16 del mencionado Reglamento. La(s) estacion(es) fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites. CIRCUITO 2 CARACTERISTICAS TECH Derscho de Concesión (USD) Ancho d Banda (kHz) (44) 12.50 26 SEMIDUPLEX CANTON EL PANGUI-CANTON GUALAQUIZA 18.77 14.14 Código Nombre de la Cludad, Calle No. / Localidad CAMPAMENTO MIRADOR 78°27'50.20" W ZAMORA CHINCHII Ant. (dBl) (W) MOTOROLA PRO-5100 4-DIPOLOS 8.15 N.D. V 1 HC194716 SNG0086 Equipo N° Indicativo Equipo MOTOROLA PRO-5150 MOTOROLA PRO-5150 MOTOROLA PRO-6150 MOTOROLA PRO-5150 HC19472 2 HC194725 3 HC194726 4 HC194727 HC194731 HC194730 HC194728 HC194729 7 MOTOROLA PRO-5150 8 MOTOROLA PRO-5150 MOTOROLA PRO-5150 6 MOTOROLA PRO-5150 HC194733 10 1754453 TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 14,14 CHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIAS (USD): 18.77 SERVICIO: MOVIL TERRESTRE TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO TIPO DE SISTEMA: Privado INFO DE USO DE PRECUNICAS: PRIVATIVO

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) estacion(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 Enisiones de Radiación No lonizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintendende de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformida 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) estacion(ee) fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites. NOTAS: Ancho d Banda (kHz) Frec. Tx (MHz) Concesió (USD) 12.50 12K5E3E 24 HORAS CANTON EL PANGUI-CANTON GUALAQUIZA Nombre de la Estación REPETIDOR-001 CAMPAMENTO MIRADOR 78*2750.20" W Ant. Ant. (dBi) (W) DECIBEL DB-224 4-DIPOLOS 8.15 N.D. MOTOROLA PRO-5100 STACIONES PORTATILES (10 Equipo Equipo Equipo MOTOROLA PRO-5150 2 HC194725 MOTOROLA PRO-5150 HC194726 MOTOROLA PRO-5150 HC194727 MOTOROLA PRO-5150 3 4 MOTOROLA PRO-5150 HC194729 6 7 HC194730 MOTOROLA PRO-5150 MOTOROLA PRO-5150 PRO-5150 8 HC194731



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, 16 de Diciembre de 2011

Dr. Marcelo Loor Sojos SECRETARIO DEL CONATEL (E)