

RESOLUCIÓN TEL-377-13-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 SHOTGUN ELECTRÓNICA ECUADOR 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 SHOTGUN ELECTRÓNICA ECUADOR S.A. Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

CODIGO DEL CONCESIONARIO:										
1764940										
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIAS (USD): 33.86						TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 19.80				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
SERVICIO: Móvil Terrestre										
TIPO DE SISTEMA: Explotación (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) 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) 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)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	451.30000	461.30000	12.50	20.00	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	33.86	19.80
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
No.	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No./Localidad	Latitud	Longitud			
1	SNA0916	REPETIDORA-001	PICHINCHA	QUITO	CERRO PICHINCHA	0°10'27.1"S	78°31'15.25"W			
2	SMA015692	FJA-001	PICHINCHA	QUITO	SAN SALVADOR E7-174 Y LA PRADERA	0°11'39.2"S	78°29'11.66"W			
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
No.	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Antena	Gan. de Antena (dBi)	Azimut (°)	Pol.	Equipo	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC245398	SNA0916	NACIONAL S.M.	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	KENWOOD TKR-850	1159.44	
ESTACIONES FIJAS (1)										
No.	Indicativo	Nombre de la Estación	Antena	Tipo de Antena	Gan. de Antena (dBi)	Azimut (°)	Pol.	Equipo	RNI	
1	HC245400	FJA-001	NACIONAL S.M.	4-DIPOLOS	8.15	N.D.	V	QUANTUM QM-790		

ESTACIONES MOVILES (50)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC245399	QUANTUM QM-790	2	HC245401	QUANTUM QM-790	3	HC245402	QUANTUM QM-790	4	HC245403	QUANTUM QM-790
5	HC245404	QUANTUM QM-790	6	HC245405	QUANTUM QM-790	7	HC245406	QUANTUM QM-790	8	HC245407	QUANTUM QM-790
9	HC245408	QUANTUM QM-790	10	HC245409	QUANTUM QM-790	11	HC245410	QUANTUM QM-790	12	HC245411	QUANTUM QM-790
13	HC245412	QUANTUM QM-790	14	HC245413	QUANTUM QM-790	15	HC245414	QUANTUM QM-790	16	HC245415	QUANTUM QM-790
17	HC245416	QUANTUM QM-790	18	HC245417	QUANTUM QM-790	19	HC245418	QUANTUM QM-790	20	HC245419	QUANTUM QM-790
21	HC245420	QUANTUM QM-790	22	HC245421	QUANTUM QM-790	23	HC245422	QUANTUM QM-790	24	HC245423	QUANTUM QM-790
25	HC245424	QUANTUM QM-790	26	HC245425	QUANTUM QM-790	27	HC245426	QUANTUM QM-790	28	HC245427	QUANTUM QM-790
29	HC245428	QUANTUM QM-790	30	HC245429	QUANTUM QM-790	31	HC245430	QUANTUM QM-790	32	HC245431	QUANTUM QM-790
33	HC245432	QUANTUM QM-790	34	HC245433	QUANTUM QM-790	35	HC245434	QUANTUM QM-790	36	HC245435	QUANTUM QM-790
37	HC245436	QUANTUM QM-790	38	HC245437	QUANTUM QM-790	39	HC245438	QUANTUM QM-790	40	HC245439	QUANTUM QM-790
41	HC245440	QUANTUM QM-790	42	HC245441	QUANTUM QM-790	43	HC245442	QUANTUM QM-790	44	HC245443	QUANTUM QM-790
45	HC245444	QUANTUM QM-790	46	HC245445	QUANTUM QM-790	47	HC245446	QUANTUM QM-790	48	HC245447	QUANTUM QM-790
49	HC245448	QUANTUM QM-790	50	HC245449	QUANTUM QM-790						
ESTACIONES PORTATILES (10)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC245450	QUANTUN QP - 790	2	HC245451	QUANTUN QP - 790	3	HC245452	QUANTUN QP - 790	4	HC245453	QUANTUN QP - 790
5	HC245454	QUANTUN QP - 790	6	HC245455	QUANTUN QP - 790	7	HC245456	QUANTUN QP - 790	8	HC245457	QUANTUN QP - 790
9	HC245458	QUANTUN QP - 790	10	HC245459	QUANTUN QP - 790						

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, 30 de Mayo de 2014



Lcdo. Vicente Freire Ramirez
SECRETARIO DEL CONATEL