

RESOLUCIÓN TEL-425-13-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 CERVECERÍA NACIONAL CN 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 CERVECERÍA NACIONAL CN S.A. Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

CODIGO DEL CONCESIONARIO:										
0900373										
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION DE (2) FRECUENCIAS (USD): 45.83						TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 26.80				
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
SERVICIO: Móvil 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 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.										
CIRCUITO 1										
CARACTERISTICAS TECNICAS										
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	490.47500	496.47500	12.50	20.00	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	45.83	26.80
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
No.	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No./Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNB0068	REPETIDOR-001	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL			2°9'58.07"S	79°57'21.01"W	
2	SMB008165	FIJA-003	GUAYAS	GUAYAQUIL	KM. 16.5 VIA A DAULE			2°3'36.75"S	79°57'8.8"W	
3	SMB008164	FIJA-002	GUAYAS	GUAYAQUIL	KM. 16.5 VIA A DAULE			2°3'39.3"S	79°57'11.25"W	
4	SMB008163	FIJA-001	GUAYAS	GUAYAQUIL	KM. 16.5 VIA A DAULE			2°3'41.04"S	79°57'14.55"W	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
No.	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Antena	Gan. de Antena (dBi)	Azimut (°)	Pol.	Equipo	Altura Efectiva (m)	RNI
1	HC250204	SNB0068	DECIBEL DB-408	8-DIPOLOS	8.75	N.D.	V	KENWOOD TKR-820	431.69	

ESTACIONES FIJAS (3)											
No.	Indicativo	Nombre de la Estación	Antena	Tipo de Antena	Gan. de Antena (dBi)	Azimut (°)	Pol.	Equipo	RNI		
1	HC250208	FIJA-001	DECIBEL DB-438	YAGI	12.15	180.98	V	MOTOROLA PRO-5100	.		
2	HC250212	FIJA-002	DECIBEL DB-438	YAGI	12.15	181.48	V	MOTOROLA PRO-5100	.		
3	HC250213	FIJA-003	DECIBEL DB-438	YAGI	12.15	181.38	V	MOTOROLA PRO-5100			
ESTACIONES MOVILES (6)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC250205	MOTOROLA PRO-5100	2	HC250214	MOTOROLA PRO-5100	3	HC250216	MOTOROLA PRO-5100	4	HC250217	MOTOROLA PRO-5100
5	HC250219	MOTOROLA PRO-5100	6	HC250220	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES PORTATILES (60)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC250221	MOTOROLA PRO-5150	2	HC250222	MOTOROLA PRO-5150	3	HC250223	MOTOROLA PRO-5150	4	HC250224	MOTOROLA PRO-5150
5	HC250225	MOTOROLA PRO-5150	6	HC250226	MOTOROLA PRO-5150	7	HC250227	MOTOROLA PRO-5150	8	HC250228	MOTOROLA PRO-5150
9	HC250229	MOTOROLA PRO-5150	10	HC250230	MOTOROLA PRO-5150	11	HC250231	MOTOROLA PRO-5150	12	HC250232	MOTOROLA PRO-5150
13	HC250233	MOTOROLA PRO-5150	14	HC250234	MOTOROLA PRO-5150	15	HC250235	MOTOROLA PRO-5150	16	HC250236	MOTOROLA PRO-5150
17	HC250237	MOTOROLA PRO-5150	18	HC250238	MOTOROLA PRO-5150	19	HC250239	MOTOROLA PRO-5150	20	HC250240	MOTOROLA PRO-5150
21	HC250241	MOTOROLA PRO-5150	22	HC250242	MOTOROLA PRO-5150	23	HC250243	MOTOROLA PRO-5150	24	HC250244	MOTOROLA PRO-5150
25	HC250245	MOTOROLA PRO-5150	26	HC250246	MOTOROLA PRO-5150	27	HC250247	MOTOROLA PRO-5150	28	HC250248	MOTOROLA PRO-5150
29	HC250249	MOTOROLA PRO-5150	30	HC250250	MOTOROLA PRO-5150	31	HC250251	MOTOROLA PRO-5150	32	HC250252	MOTOROLA PRO-5150
33	HC250253	MOTOROLA PRO-5150	34	HC250254	MOTOROLA PRO-5150	35	HC250255	MOTOROLA PRO-5150	36	HC250256	MOTOROLA PRO-5150
37	HC250257	MOTOROLA PRO-5150	42	HC250262	MOTOROLA PRO-5150	39	HC250259	MOTOROLA PRO-5150	40	HC250260	MOTOROLA PRO-5150
41	HC250261	MOTOROLA PRO-5150	46	HC250266	MOTOROLA PRO-5150	43	HC250263	MOTOROLA PRO-5150	44	HC250264	MOTOROLA PRO-5150
45	HC250265	MOTOROLA PRO-5150	50	HC250270	MOTOROLA PRO-5150	47	HC250267	MOTOROLA PRO-5150	48	HC250268	MOTOROLA PRO-5150
49	HC250269	MOTOROLA PRO-5150	54	HC250274	MOTOROLA PRO-5150	51	HC250271	MOTOROLA PRO-5150	52	HC250272	MOTOROLA PRO-5150
53	HC250273	MOTOROLA PRO-5150	58	HC250278	MOTOROLA PRO-5150	55	HC250275	MOTOROLA PRO-5150	56	HC250276	MOTOROLA PRO-5150
57	HC250277	MOTOROLA PRO-5150	338	HC250258	MOTOROLA PRO-5150	59	HC250279	MOTOROLA PRO-5150	60	HC250280	MOTOROLA PRO-5150

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 Ramírez
SECRETARIO DEL CONATEL