

**RESOLUCIÓN 010-03-CONATEL-2009**

**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 COOPERATIVA DE TRANSPORTE INTERPROVINCIAL SUCRE 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 COOPERATIVA DE TRANSPORTE INTERPROVINCIAL SUCRE. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS**

<b>NOMBRE: COOPERATIVA DE TRANSPORTE INTERPROVINCIAL SUCRE</b>									
<b>Código SNT: 1254224</b>			<b>Dirección: QUEVEDO, AV. SAN RAFAEL N 13 TERMINAL TERRESTRE</b>						
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 4 ) FRECUENCIAS(USD): 82.42</b>					<b>TARIFA TOTAL POR USO DE ( 4 ) FRECUENCIAS(USD): 48.20</b>				
<b>SERVICIO: FIJO Y MOVIL TERRESTRE</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA: PRIVADO</b>					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO</b>				
<b>NOTAS:</b>									
<p>1.- Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema</p> <p>2.- La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias.</p> <p>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.</p>									
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	491.43750	497.43750	12.50	12K5F3E1N	SEMDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABÍ-LOS RÍOS-BOLÍVAR-SANTA ELENA	41.21	24.10
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNJ0420	BOLÍVAR		CERRO PADRE URCO		01°42'21.10"S	79°05'46.20"W		
2	SMB1261	GUAYAS	GUAYAQUIL	TERMINAL TERRESTRE OFICINA 51		02°08'21.20"S	79°52'46.80"W		
3	SMR0190	LOS RÍOS	QUEVEDO	TERMINAL TERRESTRE		01°01'02.00"S	79°27'59.30"W		
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD55557	4-DIPÓLOS		6		ND.		VERTICAL	
2	AD55558	4-DIPÓLOS		6		ND.		VERTICAL	
3	AD55559	4-DIPÓLOS		6		ND.		VERTICAL	

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCU2869	SNU0420	AD55557	25.00	864.32	KENWOOD TKR-850	

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
1	HCW4703	SMB1261	AD55558	25.00	MOTOROLA PRO-5100	
2	HCR2363	SMR0190	AD55559	25.00	MOTOROLA PRO-5100	

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR2364	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCR2368	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCR2371	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCR2382	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCR2383	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCR2384	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCR2385	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCR2386	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCR2387	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCR2388	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCR2389	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCR2390	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCR2383	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCR2397	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCR3298	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCR3299	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCR3300	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCR3301	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCR3302	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCR3303	25.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HCR3304	25.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HCR3305	25.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HCR3306	25.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HCR3307	25.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HCR3308	25.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HCR3309	25.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HCR3310	25.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HCR3311	25.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HCR3312	25.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HCR3313	25.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HCR3314	25.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HCR3315	25.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HCR3316	25.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HCR3318	25.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HCR3319	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR3320	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCR3321	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCR3322	4.00	MOTOROLA PRO-5150

Nº	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	490.33750	496.33750	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PICHINCHA-PROVINCIA DE ESMERALDAS-COTOPAXI-TUNGURAHUA-SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	41.21	24.10

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNA3628	PICHINCHA	QUITO	CERRO ATACAZO	00°19'05.60"S	78°36'08.10"W
2	SMZ0018	SANTO DOMINGO DE LOS TSACHILAS	SANTO DOMINGO	TERMINAL TERRESTRE	00°14'23.10"S	79°10'17.50"W

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AD55564	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
2	AD55565	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

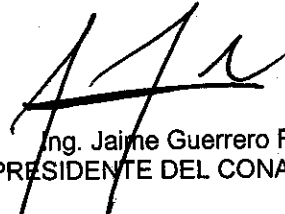
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCA7981	SNA3628	AD55564	25.00	1,375.93	KENWOOD TKR-850	

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
1	HDZ2297	SMZ0018	AD55565	25.00	MOTOROLA PRO-5100	

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR2364	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCR2368	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCR2371	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCR2382	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCR2383	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCR2384	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCR2385	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCR2386	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCR2387	25.00	MOTOROLA PRO-5100

10	HCR2388	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCR2389	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCR2390	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCR3283	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCR3297	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCR3298	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCR3299	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCR3300	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCR3301	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCR3302	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCR3303	25.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HCR3304	25.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HCR3305	25.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HCR3306	25.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HCR3307	25.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HCR3308	25.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HCR3309	25.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HCR3310	25.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HCR3311	25.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HCR3312	25.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HCR3313	25.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HCR3314	25.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HCR3315	25.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HCR3316	25.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HCR3318	25.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HCR3319	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

Dado en Quito, 19 de Febrero de 2009

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL