

RESOLUCIÓN 617-24-CONATEL-2008

**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 CONSORCIO BLOQUE 7 Y BLOQUE 21 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 CONSORCIO BLOQUE 7 Y BLOQUE 21. Las características técnicas del contrato son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: CONSORCIO BLOQUE 7 Y BLOQUE 21									
Código SNT: 1739760		Dirección: QUITO, QUITO, AV. AMAZONAS N35-89 Y KOREA, EDIF. AMAZONAS 4000							
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 11.28					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 8.50				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
SERVICIO: FIJO Y 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) 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.							
CIRCUITO 1									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
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	151.20000	152.20000	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	ORELLANA-PARROQUIA CHONTAPUNTA	11.28	8.50
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud			
1	SAH0037	ORELLANA	FCO. DE ORELLANA	CAMPAMENTO PAYAMINO	00°26'50.40"S	77°01'02.70"W			
2	SAH0073	ORELLANA	EL COCA	ESTACION GACELA	00°29'37.50"S	77°03'06.40"W			
3	SAH0074	ORELLANA	EL COCA	ESTACION COCA	00°24'40.00"S	77°04'14.00"W			
4	SAH0075	ORELLANA	EL COCA	ESTACION PAYAMINO	00°27'18.80"S	77°02'26.50"W			
5	SAH0076	ORELLANA	EL COCA	ESTACION JAGUAR	00°47'00.52"S	77°05'00.85"W			
6	SAH0077	ORELLANA	EL COCA	ESTACION MONO	00°50'13.20"S	77°02'49.00"W			
7	SAN0041	NAPO	TENA	ESTACION OSO	00°42'58.00"S	77°09'02.00"W			
8	SAN0042	NAPO	TENA	ESTACION OSO 3	00°42'07.00"S	77°08'23.00"W			
9	SAN0043	NAPO	TENA	ESTACION OSOS CPF	00°42'46.9"S	77°08'52.89"W			
10	SAH0078	ORELLANA	EL COCA	ESTACION OSO 9	00°40'38.70"S	77°07'36.07"W			

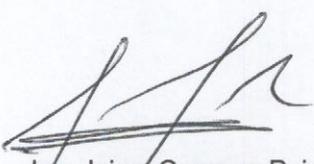
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:					
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AD54853	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
2	AD54854	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
3	AD54855	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
4	AD54856	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
5	AD54857	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
6	AD54858	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
7	AD54859	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
8	AD54860	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
9	AD54861	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL
10	AD54862	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

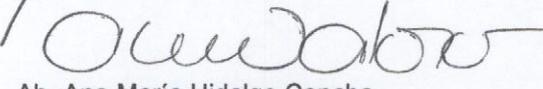
ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCH2497	SAH0037	AD54853	15.00	200.00	KENWOOD TKR-750	*

ESTACIONES FIJAS (9)						
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI
1	HCH2668	SAH0073	AD54854	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
2	HCH3226	SAH0074	AD54855	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
3	HCH3286	SAH0075	AD54856	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
4	HCH3287	SAH0076	AD54857	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
5	HCH3288	SAH0077	AD54858	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
6	HCN2046	SAN0041	AD54859	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
7	HCN2349	SAN0042	AD54860	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
8	HCN2721	SAN0043	AD54861	15.00	MOTOROLA PRO-5100	
9	HCH3371	SAH0078	AD54862	15.00	MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES PORTATILES (10)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCH3372	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCH3373	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCH3374	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCH3375	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCH3376	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCH3377	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCH3378	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCH3379	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCH3380	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCH3381	5.00	MOTOROLA PRO-5150								

Dado en Quito, 18 de Diciembre de 2008


 Ing. Jaime Guerrero Ruiz
 PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


 Ab. Ana María Hidalgo Concha
 SECRETARIA DEL CONATEL