

**RESOLUCIÓN 372-17-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 SEGURIPRIV SEGURIDAD PRIVADA TOTAL CIA. LTDA. 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 SEGURIPRIV SEGURIDAD PRIVADA TOTAL CIA. LTDA. Las características técnicas del contrato son:

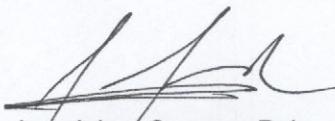
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE  
SISTEMA CONVENCIONAL**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> SEGURIPRIV SEGURIDAD PRIVADA TOTAL CIA. LTDA.									
Código SNT: 0111459		Dirección: CUENCA, AV. DE LAS AMERICAS 16-35 Y MIGUEL HEREDIA							
Concesión ( X )					Renovación ( )				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 4 ) FRECUENCIAS (USD): 76.00					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 4 ) FRECUENCIAS (USD): 44.44				
<b>CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO				
<b>NOTAS:</b>		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.							
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERISTICAS TECNICAS:</b>									
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	442.13750	447.13750	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	AZUAY-CAÑAR	38.00	22.22
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SAC0055	AZUAY	CUENCA	BARABON		02°53'35.00"S	79°05'15.40"W		
2	SAC0196	AZUAY	CUENCA	AV. DE LAS AMERICAS 16-35 Y MIGUEL HEREDIA		02°53'21.00"S	79°00'44.00"W		
<b>CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD52394	8-DIPOLOS		12	N.D.		VERTICAL		
2	AM52395	MONOPOLO		6	N.D.		VERTICAL		
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI		
1	HCC2550	SAC0055	AD52394	25.00	180.00	MOTOROLA DGR-6175			
<b>ESTACIONES FIJAS ( 1 )</b>									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI		
1	HCC3445	SAC0196	AM52395	25.00	MOTOROLA DGP-6100				

ESTACIONES MOVILES ( 1 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC3446	25.00	MOTOROLA DGP-6100								
ESTACIONES PORTATILES ( 20 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC4467	4.00	MOTOROLA DGP-6150	2	HCC4468	4.00	MOTOROLA DGP-6150	3	HCC5220	4.00	MOTOROLA DGP-6150
4	HCC5221	4.00	MOTOROLA DGP-6150	5	HCC5752	4.00	MOTOROLA DGP-6150	6	HCC5753	4.00	MOTOROLA DGP-6150
7	HCC5754	4.00	MOTOROLA DGP-6150	8	HCC5755	4.00	MOTOROLA DGP-6150	9	HCC5767	4.00	MOTOROLA DGP-6150
10	HCC5768	4.00	MOTOROLA DGP-6150	11	HCC5769	4.00	MOTOROLA DGP-6150	12	HCC6674	4.00	MOTOROLA DGP-6150
13	HCC6737	4.00	MOTOROLA DGP-6150	14	HCC6738	4.00	MOTOROLA DGP-6150	15	HCC6739	4.00	MOTOROLA DGP-6150
16	HCC6740	4.00	MOTOROLA DGP-6150	17	HCC9758	4.00	MOTOROLA DGP-6150	18	HCC9759	4.00	MOTOROLA DGP-6150
19	HCC9760	4.00	MOTOROLA DGP-6150	20	HCC9761	4.00	MOTOROLA DGP-6150				

CIRCUITO 2											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
N° Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	442.16250	447.16250	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUALACEO Y ALREDEDORES	38.00	22.22		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud			
1	SNC1150	AZUAY	GUALACEO	LOMA CAHUASHUN GRANDE			02°52'30"S	78°47'55"W			
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)			Azimut (°)		Polarización			
1	AD52396	8-DIPOLOS	12			N.D.		VERTICAL			
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCC9762	SNC1150	AD52396	25.00	-230.00	MOTOROLA GR-500					
ESTACIONES MOVILES ( 1 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC9763	25.00	MOTOROLA PRO-5100								
ESTACIONES PORTATILES ( 20 )											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCC9764	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCC9765	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCC9766	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCC9767	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCC9768	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCC9769	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCC9770	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCC9771	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCC9772	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCC9773	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCC9774	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCC9775	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCC9776	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCC9777	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCC9778	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCC9779	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCC9780	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCC9781	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCC9782	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCC9783	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 14 de Agosto de 2008

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL