

**RESOLUCIÓN 252-08-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 CONTECON GUAYAQUIL 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 CONTECON GUAYAQUIL S.A.. Las características técnicas del contrato son:

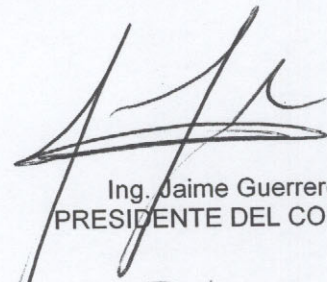
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE  
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE  
SISTEMA CONVENCIONAL**

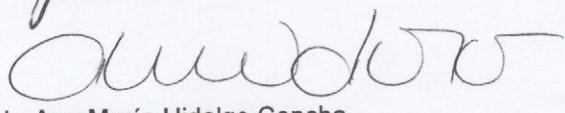
<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE:</b> CONTECON GUAYAQUIL S.A.									
<b>Código SNT:</b> 0946482			<b>Dirección:</b> GUAYAQUIL, AV. DE LA MARINA, PUERTO MARÍTIMO						
<b>Concesión ( X )</b>					<b>Renovación ( )</b>				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD):</b> 22.81						<b>TARIFA TOTAL POR USO DE ( 2 ) FRECUENCIAS(USD):</b> 13.34			
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> PRIVADO					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> 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>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</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	442.35000	447.35000	12.50	11K0F3EJN	SEMDUPLEX	24 HORAS	GUAYAQUIL Y ALREDEDORES	22.81	13.34
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SAB0411	GUAYAS	GUAYAQUIL	AV. DE LA MARINA Y AV. 25 DE JULIO, VIA PUERTO MARÍTIMO (EDIFICIO OPERACIONES DE LA AUTORIDAD PORTUARIA)			02°16'02.21"S	79°54'15.80"W	
2	SMB1016	GUAYAS	GUAYAQUIL	RECINTO DEL PUERTO MARÍTIMO, EDIFICIO DE SEGURIDAD FÍSICA			02°16'43.75"S	79°54'29.80"W	
3	SMB1017	GUAYAS	GUAYAQUIL	RECINTO DEL PUERTO MARÍTIMO, EDIFICIO DE ADMINISTRACIÓN			02°16'42.16"S	79°54'28.10"W	
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD51545	8-DIPÓLOS		6.6		ND.		VERTICAL	



2	AD51546	8-DIPOLOS	6.6	ND.	VERTICAL						
3	AD51547	8-DIPOLOS	6.6	ND.	VERTICAL						
<b>ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )</b>											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCB6436	SAB0411	AD51545	10.00	31.60	KENWOOD TKR-820					
<b>ESTACIONES FIJAS ( 2 )</b>											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCB6476	SMB1016	AD51546	10.00	MOTOROLA PRO-3100						
2	HCB6486	SMB1017	AD51547	10.00	MOTOROLA PRO-3100						
<b>ESTACIONES PORTATILES ( 10 )</b>											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCB6487	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCB6488	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCB6489	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCB6490	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCB6491	4.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCB6492	4.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCB6896	4.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCB6897	4.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCB6898	4.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCB6899	4.00	MOTOROLA PRO-3150								

Dado en Quito, 13 de Mayo de 2008

  
Ing. Jaime Guerrero Ruiz  
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)

  
Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL