

RESOLUCIÓN 266-16-CONATEL-2007

**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 ORGANIZACION, CUSTODIA Y PROTECCION C. LTDA. O.C.P. 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 ORGANIZACION, CUSTODIA Y PROTECCION C. LTDA. O.C.P.. 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**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: ORGANIZACION, CUSTODIA Y PROTECCION C. LTDA. O.C.P.									
Código SNT: 0903973			Dirección: GUAYAQUIL, CDLA. VERNAZA NORTE, MZ. 23, VILLA 8						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (4) FRECUENCIAS (USD): 66.96					TARIFA TOTAL POR USO DE (4) FRECUENCIAS (USD): 39.16				
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
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 Radieléctrico, 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									
CARACTERISTICAS TECNICAS:									
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	452.60000	457.60000	12.50	12K5F1E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNB1640	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL		02°10'09.00"S	79°57'16.00"W		
2	SMB0403	GUAYAS	GUAYAQUIL	CIUDADELA VERNAZA NORTE, MANZANA 23		02°09'24.00"S	79°53'32.00"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD40697	8-DIPOLOS		9.20	N.D.		VERTICAL		
2	AD40698	4-DIPOLOS		6	N.D.		VERTICAL		

ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCM6826	SNB1640	AD40697	10.00	431.69	KENWOOD TKR-820	

ESTACIONES FIJAS(1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCM6827	SMB0403	AD40698	10.00		MOTOROLA GM-300	*

ESTACIONES PORTATILES (12)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM6828	4.00	MOTOROLA GP-300	2	HCM6829	4.00	MOTOROLA GP-300	3	HCM6830	4.00	MOTOROLA GP-300
4	HCM6831	4.00	MOTOROLA GP-300	5	HCM6832	4.00	MOTOROLA GP-300	6	HCM6833	4.00	MOTOROLA GP-300
7	HCM6834	4.00	MOTOROLA GP-300	8	HCM6835	4.00	MOTOROLA GP-300	9	HCM6836	4.00	MOTOROLA GP-300
10	HCM6837	4.00	MOTOROLA GP-300	11	HCM6838	4.00	MOTOROLA GP-300	12	HCM6839	4.00	MOTOROLA GP-300

CIRCUITO 2

CARACTERISTICAS TECNICAS:									
Nº 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	453.75000	458.75000	12.50	12K5F1EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	33.48	19.58

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB1640	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°10'09.00"S	79°57'16.00"W
2	SMB0403	GUAYAS	GUAYAQUIL	CIUDADELA VERNAZA NORTE, MANZANA 23	02°09'24.00"S	79°53'32.00"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AD40703	8-DIPOLOS	9.20	N.D.	VERTICAL
2	AD40704	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCM6826	SNB1640	AD40703	10.00	431.69	KENWOOD TKR-820	

ESTACIONES FIJAS(1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCM6827	SMB0403	AD40704	10.00		MOTOROLA GM-300	*

ESPACIO EN BLANCO

2006-FMT-3886

Augusta R.

ESTACIONES PORTATILES (12)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM6828	4.00	MOTOROLA GP-300	2	HCM6829	4.00	MOTOROLA GP-300	3	HCM6830	4.00	MOTOROLA GP-300
4	HCM6831	4.00	MOTOROLA GP-300	5	HCM6832	4.00	MOTOROLA GP-300	6	HCM6833	4.00	MOTOROLA GP-300
7	HCM6834	4.00	MOTOROLA GP-300	8	HCM6835	4.00	MOTOROLA GP-300	9	HCM6836	4.00	MOTOROLA GP-300
10	HCM6837	4.00	MOTOROLA GP-300	11	HCM6838	4.00	MOTOROLA GP-300	12	HCM6839	4.00	MOTOROLA GP-300

Dado en Latacunga, 04 de Junio de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL

2006-FMT-3886

Augusta R.