

RESOLUCIÓN 290-11-CONATEL-2006

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 RODRIGO HERNANDO GAVILANES TOAPANTA, 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 RODRIGO HERNANDO GAVILANES TOAPANTA. Las características técnicas del contrato son:

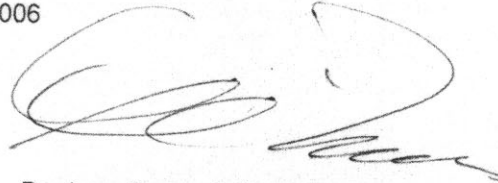
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE**

DATOS DEL CONCESIONARIO:										
NOMBRE: GAVILANES TOAPANTA RODRIGO HERNANDO										
Código SNT: 1720513		Dirección: QUITO, ENRIQUE GARCÉS N 63-13 Y FCO. REBOLEDO (COMITE DEL PUEBLO N° 1)								
Concesión ( X )					Renovación ( )					
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE ( 2 ) FRECUENCIAS (USD): 22.81					TARIFA TOTAL POR USO DE ( 2 ) FRECUENCIAS (USD): 13.34					
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACION (COMUNAL)					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 estación repetidora y fija que se detallan en el Informe Técnico, teóricamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico. 4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación, no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones.										
CIRCUITO 1										
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud			
1	SNA0655	PICHINCHA	QUITO	CERRO PUENGASI		00°14'35"S	78°29'52"W			
2	SNA0625	PICHINCHA	QUITO	AV. ENRIQUE GARCÉS N63-13 Y FRANCISCO REBOLEDO		00°07'10.00"S	78°28'04.00"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:										
N°	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD35016	16-DIPOLOS		9.2		N.D.		VERTICAL		
2	AD35017	16-DIPOLOS		9.2		N.D.		VERTICAL		
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:										
N° 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	473.87500	478.87500	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES		22.81	13.34
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )										
N°	Indicativo	Estructura		Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCY7444	SNA0655		AD35016	10.00	195.30	MOTOROLA GR-300			
ESTACIONES FIJAS ( 1 )										
N°	Indicativo	Estructura		Antena	Potencia (Watts)	Equipo				
1	HCY7447	SNA0625		AD35017	10.00	MOTOROLA PRO-5100				

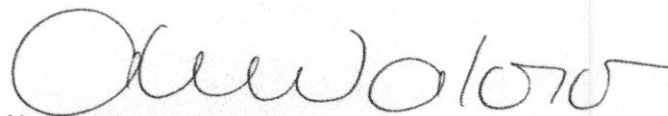
ESTACIONES MOVILES ( 20 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY7448	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCY7449	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCY7450	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCY7451	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCY7452	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCY7453	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCY7454	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCY7455	10.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCY7456	10.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCY7457	10.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCY7458	10.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCY7459	10.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCY7460	10.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCY7461	10.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCY7462	10.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCY7463	10.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCY7464	10.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCY7465	10.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCY7466	10.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCY7467	10.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES ( 20 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCY7502	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCY7503	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCY7504	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCY7505	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCY7506	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCY7507	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCY7508	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCY7509	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCY7510	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCY7511	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCY7512	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCY7513	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCY7514	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCY7515	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCY7516	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCY7517	4.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCY7518	4.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCY7519	4.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCY7520	4.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCY7521	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 25 de Abril de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL