

RESOLUCIÓN 480-19-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 GOBIERNO MUNICIPAL DEL CANTON LIMON INDANZA 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 GOBIERNO MUNICIPAL DEL CANTON LIMON INDANZA. 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**

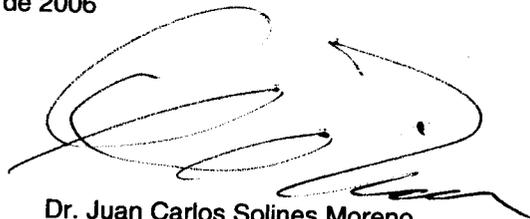
DATOS DEL CONCESIONARIO:	
NOMBRE: GOBIERNO MUNICIPAL DEL CANTON LIMON INDANZA	
Código SNT: 1471639	Dirección: INDANZA, PARQUE PRINCIPAL EDIF. MUNICIPIO DEL CANTON LIMON INDANZA
Concesión (X)	Renovación ()
PAGOS A EFECTUAR:	
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 18.77	TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 14.14
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:	
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO	TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO
NOTAS:	<p>1.- Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema.</p> <p>2.- La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias.</p> <p>3.- La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente 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, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites.</p>

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	157.80000	158.80000	12.50	1K5FÆJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	MORONA SANTIAGO	18.77	14.14
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNS0045	MORONA SANTIAGO	SAN JUAN BOSCO	CERRO BOSCO		03°00'02.00"S	78°30'20.00"W		
2	SNS0046	MORONA SANTIAGO	LIMON	CALLE MIGUEL ULLOA SN Y QUITO		03°03'30.00"S	78°28'34.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD38546	4-DIPOLOS		6.00		N.D.		VERTICAL	
2	AD38547	4-DIPOLOS		6.00		N.D.		VERTICAL	

ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCS2072	SNS0045	AD38546	25.00	236.24	MOTOROLA GR-300					
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI				
1	HCS2076	SNS0046	AD38547	25.00		MOTOROLA PRO-5100					
ESTACIONES MOVILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCS2083	25.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCS2087	25.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCS2165	25.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCS2324	25.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCS2325	25.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCS2326	25.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCS2327	25.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCS2328	25.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCS2329	25.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCS2330	25.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCS2331	25.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCS2332	25.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCS2333	25.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCS2334	25.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCS2335	25.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCS2336	25.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCS2337	25.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCS2338	25.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCS2339	25.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCS2340	25.00	MOTOROLA PRO-5100				

ESTACIONES PORTATILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCS2341	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCS2342	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCS2343	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCS2344	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCS2345	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCS2346	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCS2347	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCS2348	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCS2509	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCS2510	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCS2511	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCS2512	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCS2513	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCS2514	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCS2515	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCS2516	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCS2517	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCS2518	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCS2519	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCS2520	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 17 de Agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL