

**RESOLUCIÓN 119-03-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 ELECTRÓNICA NACIONAL ELECNA 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 ELECTRÓNICA NACIONAL ELECNA CIA. LTDA. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TECNICO PARA LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO DE CONCESION DE ASIGNACION DE FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MOVIL TERRESTRE SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN (COMUNAL)**

**DATOS GENERALES:**

CODIGO 0903144

CONCESIONARIO ELECTRONICA NACIONAL ELECNA CIA. LTDA.

DIRECCION GUAYAQUIL, CDLA. ALBORADA 3RA. ETAPA, MZ. BM, VILLA 8

**PAGOS A EFECTUAR:**

POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 4 ) FRECUENCIA(s): USD 131.54

TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 76.92

CONCESION: ( X ) RENOVACION: ( )

**CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

Nº Circ.	Nº Frec.	Frecuencia Tx (MHz)	Frecuencia Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Modo de Operación	Tipo Emisión	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Tarifa Por Uso
1	2	491.1125	497.1125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F1EJN	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO	38.46
2	2	489.6125	495.6125	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F1EJN	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO	38.46
									76.92

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

  
2005-FMT-1794

**CIRCUITO: 1**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	EL ORO	CERRO CHILLA	03°28'52"S	79°35'55"W	20	16 DIPOLOS	9.2	1,530.55	N.D.

**CIRCUITO: 2**

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimut (°)
R1	EL ORO	CERRO CHILLA	03°28'52"S	79°35'55"W	20	16 DIPOLOS	9.2	1,530.55	N.D.

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:****SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

NO UTILIZA

**CIRCUITO: 2**

NO UTILIZA

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:****SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCO5075
M 2	20	HCO5076
M 3	20	HCO5077
M 4	20	HCO5078
M 5	20	HCO5079
M 6	20	HCO5080
M 7	20	HCO5081
M 8	20	HCO5082
M 9	20	HCO5083
M 10	20	HCO5084
M 11	20	HCO5085

M 12	20	HCO5086
M 13	20	HCO5087
M 14	20	HCO5088
M 15	20	HCO5089
M 16	20	HCO5090
M 17	20	HCO5091
M 18	20	HCO5092
M 19	20	HCO5093
M 20	20	HCO5094

**CIRCUITO: 2**

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCO5075
M 2	20	HCO5076
M 3	20	HCO5077
M 4	20	HCO5078
M5	20	HCO5079
M6	20	HCO5080
M7	20	HCO5081
M8	20	HCO5082
M9	20	HCO5083
M10	20	HCO5084
M11	20	HCO5085
M12	20	HCO5086
M13	20	HCO5087
M14	20	HCO5088
M15	20	HCO5089
M16	20	HCO5090



M17	20	HCO5091
M18	20	HCO5092
M19	20	HCO5093
M20	20	HCO5094

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:****SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCO5095
P 2	4	HCO5096
P 3	4	HCO5097
P 4	4	HCO5098
P 5	4	HCO5099
P 6	4	HCO5100
P 7	4	HCO5101
P 8	4	HCO5102
P 9	4	HCO5103
P 10	4	HCO5104
P 11	4	HCO5105
P 12	4	HCO5106
P 13	4	HCO5107
P 14	4	HCO5108
P 15	4	HCO5109
P 16	4	HCO5110
P 17	4	HCO5111
P 18	4	HCO5112

P 19	4	HCO5113
P 20	4	HCO5114
P 21	4	HCO5115
P 22	4	HCO5116
P 23	4	HCO5117
P 24	4	HCO5118
P 25	4	HCO5119

**CIRCUITO: 2**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCO5095
P 2	4	HCO5096
P 3	4	HCO5097
P 4	4	HCO5098
P 5	4	HCO5099
P 6	4	HCO5100
P 7	4	HCO5101
P 8	4	HCO5102
P 9	4	HCO5103
P 10	4	HCO5104
P 11	4	HCO5105
P 12	4	HCO5106
P 13	4	HCO5107
P 14	4	HCO5108
P 15	4	HCO5109
P 16	4	HCO5110
P 17	4	HCO5111
P 18	4	HCO5112

P 19	4	HCO5113
P 20	4	HCO5114
P 21	4	HCO5115
P 22	4	HCO5116
P 23	4	HCO5117
P 24	4	HCO5118
P 25	4	HCO5119

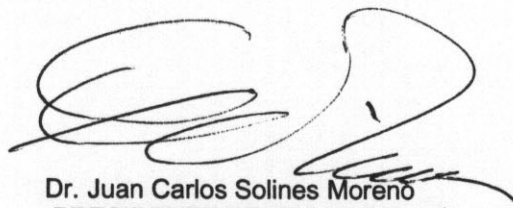
**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

**SERVICIO: 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**

CIRCUITO	REPETIDORA(S) MARCA Y MODELO	FIJA(S) MARCA Y MODELO	MOVIL(ES) MARCA Y MODELO	PORTATIL(ES) MARCA Y MODELO
C1 Y C2	MOTOROLA CDR-700	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO-3100	MOTOROLA PRO-3150

Dado en Quito, 26 de enero de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL