

## RESOLUCIÓN 130-05-CONATEL-2005

### 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:

#### SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN (COMUNAL)

##### PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE	( 4 )	FRECUENCIA(s):	USD	82.83
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS			USD	48.44

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	476.0000	481.0000	12.50	SEMIDUPLEX	11K0F3EJN	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	19.58
2	2	474.5250	479.5250	12.50	SEMIDUPLEX	11K0F3EJN	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS	28.86
									48.44

##### CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:

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

CIRCUITO: 1

Nº	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimet (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W	10	8 DIPOLOS	6.6	431.69	N.D.

CIRCUITO: 2

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimet (°)
R 1	BOLIVAR	CERRO PUCARA	01°38'15"S	79°05'50"W	10	8 DIPOLOS	6.6	1,063.99	N.D.

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:**

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

CIRCUITO: 1

N°	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	GUAYAQUIL, ALBORADA III ETAPA, MZ. BM, VILLA 8	02°08'10"S	79°53'47"W	10	YAGI	10	250°	HCM4315

CIRCUITO: 2

N°	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	GUAYAQUIL, ALBORADA III ETAPA, MZ. BM, VILLA 8	02°08'10"S	79°53'47"W	10	YAGI	10	58°	HCM4315

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

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

CIRCUITO: 2

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M1	10	HCM4346
M2	10	HCM4347

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**

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

CIRCUITO: 1  
NO UTILIZA

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

Nº	Poten cia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM4316
P2	4	HCM4317
P3	4	HCM4318
P4	4	HCM4319
P5	4	HCM4320
P6	4	HCM4321
P7	4	HCM4322
P8	4	HCM4323
P9	4	HCM4324
P10	4	HCM4325
P11	4	HCM4326
P12	4	HCM4327
P13	4	HCM4328
P14	4	HCM4329
P15	4	HCM4341
P16	4	HCM4342
P17	4	HCM4343
P18	4	HCM4344
P19	4	HCM4345

**CIRCUITO:** 2

Nº	Poten cia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM4348
P2	4	HCM4349

P3	4	HCM4364
P4	4	HCM4365
P5	4	HCM4366
P6	4	HCM4367
P7	4	HCM4368
P8	4	HCM4369
P9	4	HCM4370
P10	4	HCM4371
P11	4	HCM4372
P12	4	HCM4373
P13	4	HCM4374
P14	4	HCM4375
P15	4	HCM4376
P16	4	HCM4377
P17	4	HCM4378
P18	4	HCM4379
P19	4	HCM4380
P20	4	HCM4381

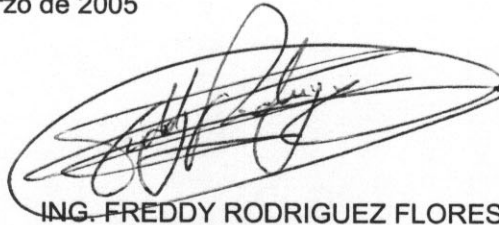
**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

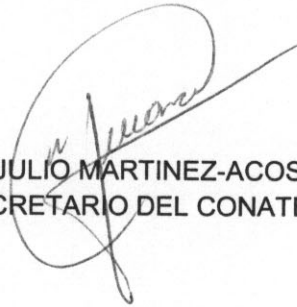
**SERVICIO:** 131-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

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, GR-300	MOTOROLA, PRO-3100	MOTOROLA, PRO-3100	MOTOROLA, PRO-3150

Dado en Quito, 01 de marzo de 2005



ING. FREDDY RODRIGUEZ FLORES  
PRESIDENTE DEL CONATEL



DR. JULIO MARTINEZ-ACOSTA  
SECRETARIO DEL CONATEL