

## RESOLUCIÓN 141-05-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 CESAR ARTURO RODRIGUEZ LUNA 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 CESAR ARTURO RODRIGUEZ LUNA Las características técnicas del contrato son:

#### SISTEMAS DE EXPLOTACIÓN (COMUNAL)

#### PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE ( 6 ) FRECUENCIA(s): USD 394.59  
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 230.76

CONCESION: ( X )

RENOVACION: ( )

#### CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:

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

NºCirc.	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	475.9250	480.9250	25.00	SEMIDUPLEX	25K0F1EJN	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO	76.92
2	2	490.1000	496.1000	25.00	SEMIDUPLEX	25K0F1EJN	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO	76.92
3	2	502.0000	508.0000	25.00	SEMIDUPLEX	25K0F1EJN	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-LOS RIOS	76.92
									230.76

**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	EL ORO	CERRO CHILLA	03°28'52"S	79°35'55"W	20	8 DIPOLOS	9.2	1,530.55	N.D.

**CIRCUITO:** 2

Nº	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimet (°)
R 1	EL ORO	CERRO CHILLA	03°28'52"S	79°35'55"W	20	8 DIPOLOS	9.2	1,530.55	N.D.

**CIRCUITO:** 3

Nº	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimet (°)
R 1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°44'25"S	79°26'40"W	20	4 DIPOLOS	9	1,705.02	270°

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

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	MACHALA, OLMEDO Y 9NA ESTE	03°15'38"S	79°56'58"W	20	YAGI	10	122°	HCO4836
F2	MACHALA, GUAYAS 2223 ENTRE PICHINCHA Y ARIZAGA	03°15'29"S	79°57'34"W	20	YAGI	10	121°	HCO4837

**CIRCUITO:** 2

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	MACHALA, OLMEDO Y 9NA ESTE	03°15'38"S	79°56'58"W	20	YAGI	10	122°	HCO4836
F2	MACHALA, GUAYAS 2223 ENTRE PICHINCHA Y ARIZAGA	03°15'29"S	79°57'34"W	20	YAGI	10	121°	HCO4837

**CIRCUITO:** 3

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimet (°)	Indicativo
F1	MACHALA, OLMEDO Y 9NA ESTE	03°15'38"S	79°56'58"W	20	YAGI	10	44°	HCO4836
F2	MACHALA, GUAYAS 2223 ENTRE PICHINCHA Y ARIZAGA	03°15'29"S	79°57'34"W	20	YAGI	10	121°	HCO4837

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

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M1	20	HCO4838
M2	20	HCO4839
M3	20	HCO4840
M4	20	HCO4841
M5	20	HCO4842
M6	20	HCO4843
M7	20	HCO4844
M8	20	HCO4845

**CIRCUITO:** 2

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M1	20	HCO4856
M2	20	HCO4857
M3	20	HCO4858
M4	20	HCO4859
M5	20	HCO4860
M6	20	HCO4861
M7	20	HCO4862
M8	20	HCO4863

**CIRCUITO:** 3

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M1	20	HCO4897
M2	20	HCO4898
M3	20	HCO4899

M4	20	HCO4900
M5	20	HCO4901
M6	20	HCO4902
M7	20	HCO4903
M8	20	HCO4904

**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:**

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

CIRCUITO: 1

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCO4846
P2	4	HCO4847
P3	4	HCO4848
P4	4	HCO4849
P5	4	HCO4850
P6	4	HCO4851
P7	4	HCO4852
P8	4	HCO4853
P9	4	HCO4854
P10	4	HCO4855

CIRCUITO: 2

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCO4864
P2	4	HCO4865
P3	4	HCO4866
P4	4	HCO4867
P5	4	HCO4891

P6	4	HCO4892
P7	4	HCO4893
P8	4	HCO4894
P9	4	HCO4895
P10	4	HCO4896

CIRCUITO: **3**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCO4905
P2	4	HCO4906
P3	4	HCO4907
P4	4	HCO4908
P5	4	HCO4909
P6	4	HCO4910
P7	4	HCO4911
P8	4	HCO4912
P9	4	HCO4913
P10	4	HCO4914

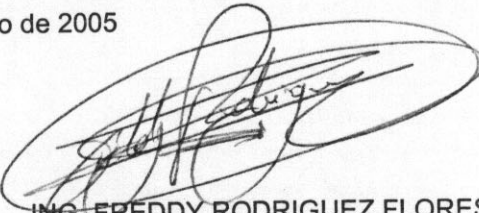
**OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:**

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, C2 Y C3	MOTOROLA, GR-300	MOTOROLA, GM-300	MOTOROLA, PRO-5100	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