

CONSEJO NACIONAL DE TELECOMUNICACIONES
CONATEL

Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el contrato de concesión de frecuencias a favor de MARCIMEX S.A. y por cuanto no existe impedimento técnico, legal ni financiero; y,

RESUELVE

SISTEMA PRIVADO

POR DERECHOS DE CONCESION DE	(7)	FRECUENCIA(s):	USD	283.04
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS			USD	168.68

RENOVACION: ()

SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

[illegible]

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 1

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	PICHINCHA	CERRO PICHINCHA	00°09'50"S	78°31'15"W	10	16 DIPOLOS	9.2	1,159.44	N.D.

CIRCUITO: 2

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	AZUAY	CERRO PAREDONES	02°43'30"S	79°26'18"W	10	16 DIPOLOS	9.2	1,705.02	N.D.

CIRCUITO: 3

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	AZUAY	CERRO AMOPUNGO	02°48'01"S	78°49'12"W	10	16 DIPOLOS	9.2	459.86	N.D.

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:**SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 4
NO UTILIZA**CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:****SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 1

N°	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimuth (°)	Indicativo
F1	QUITO, AV. 10 DE AGOSTO 2452 Y AV. COLON	00°11'56"S	78°28'06"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2022
F2	QUITO, AV. 10 DE AGOSTO 2452 Y AV. COLON	00°11'56"S	78°28'06"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2023
F3	QUITO, GUAYAQUIL 2452 Y MANABI	00°12'50"S	78°28'05"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2024
F4	QUITO, VENEZUELA 705 Y MANABI	00°12'55"S	78°28'05"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2025
F5	QUITO, AV. LA PRENSA 3212	00°07'29"S	78°29'12"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2026
F6	QUITO, M. SUCRE 1656 Y PURUHA	00°14'20"S	78°28'30"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2027
F7	QUITO, LA PRENSA 3212	00°07'29"S	78°29'12"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCZ2028

CIRCUITO: 2

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azímüt (°)	Indicativo
F1	GUAYAQUIL, PEDRO CARBO 505 Y 9 DE OCTUBRE	02°11'23"S	79°52'40"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCM4147
F2	GUAYAQUIL, PEDRO CARBO 505 Y 9 DE OCTUBRE	02°11'23"S	79°52'40"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCM4148
F3	GUAYAQUIL, 28 DE MAYO Y 3RA PEATONAL	02°13'20"S	79°53'25"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCM4149
F4	GUAYAQUIL, 28 DE MAYO Y 3RA PEATONAL	02°13'20"S	79°53'25"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCM4150
F5	QUAYAQUIL, AV. DE LAS AMERICAS 2245	02°09'45"S	79°53'38"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCM4151

CIRCUITO: 3

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azímüt (°)	Indicativo
F1	CUENCA, BORRERO 13-45 Y VEGA MUÑOZ	02°55'10"S	78°58'45"W	10	16 DIPOLOS	9.2	N.D.	HCC7868

CIRCUITO: 4

Nº	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azímüt (°)	Indicativo
F1	MACHALA, ROCAFUERTE Y JUNIN, PISO 3	03°15'28"S	79°57'25"W	25	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCO4687

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 1**

Nº	Marca de Vehículo	Número de Placas	Potencia (Watts)	Ganancia de Antena (dB)	Indicativo
M1	NISSAN	PZE-962	10	3	HCZ2029
M2	HYUNDAI	PAZ-319	10	3	HCZ2030
M3	TOYOTA	OBA-522	10	3	HCZ2031
M4	TOYOTA	PZH-510	10	3	HCZ2032



CIRCUITO: 2

Nº	Marca de Vehículo	Número de Placas	Potencia (Watts)	Ganancia de Antena (dB)	Indicativo
M1	TOYOTA	S/P	10	3	HCM4152
M2	CHEVROLET	S/P	10	3	HCM4153

CIRCUITO: 3

Nº	Marca de Vehículo	Número de Placas	Potencia (Watts)	Ganancia de Antena (dB)	Indicativo
M1	TOYOTA	S/P	10	3	HCC7869
M2	CHEVROLET	S/P	10	3	HCC7870

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:**SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 4
NO UTILIZA**CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:****SERVICIO:** 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)**CIRCUITO:** 1

Nº	Nombres y Apellidos	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	PONTON ROMERO GINA	4	HCZ2033
P2	GONZALEZ CAJAMARCA FREDDY	4	HCZ2034
P3	ALVAREZ GUALANA LUIS	4	HCZ2035
P4	ROCHA QUIMBIULCO JORGELINA	4	HCZ2036
P5	OÑATE RIVADENEIRA FABIAN	4	HCZ2037
P6	MOREIRA ARIAS DANILO	4	HCZ2038
P7	TORRES LASTRA ROBERT	4	HCZ2039
P8	MONTENEGRO LOPEZ LUIS	4	HCZ2040
P9	ORDOÑEZ CHALAN RONAL	4	HCZ2041
P10	LOZANO VALLADAREZ JOSE	4	HCZ2042
P11	CHAZI CAPELO SERGIO	4	HCZ2043
P12	ORTEGA VASQUEZ MIRIAN	4	HCZ2096

CIRCUITO: 2

Nº	Nombres y Apellidos	Poten cia (Watts)	Indicativo
P1	LOAIZA MORALES MARJORIE	4	HCM4226
P2	PACHECO YANZA EDWIN	4	HCM4227
P3	FLORES RUBIO LILIANA	4	HCM4228
P4	ARMIJOS ZAMBRANO MILTON	4	HCM4229
P5	AJILA FLORES ROMMEL	4	HCM4230
P6	SALDANA AYALA GABRIEL	4	HCM4231
P7	NARVAEZ RAMON MARCO	4	HCM4232
P8	CARRION CONTENTO MAYURI	4	HCM4233
P9	CORONEL MOROCHO ELEUTERIO	4	HCM4234
P10	TACURI LEON YESSENIA	4	HCM4235

CIRCUITO: 3

Nº	Nombres y Apellidos	Poten cia (Watts)	Indicativo
P1	PONTON ROMERO GINA	4	HCZ2033
P2	GONZALEZ CAJAMARCA FREDDY	4	HCZ2034
P3	ALVAREZ GUALANA LUIS	4	HCZ2035
P4	ROCHA QUIMBIULCO JORGELINA	4	HCZ2036
P5	OÑATE RIVADENEIRA FABIAN	4	HCZ2037
P6	MOREIRA ARIAS DANILO	4	HCZ2038
P7	TORRES LASTRA ROBERT	4	HCZ2039
P8	MONTENEGRO LOPEZ LUIS	4	HCZ2040
P9	ORDOÑEZ CHALAN RONAL	4	HCZ2041
P10	LOZANO VALLADAREZ JOSE	4	HCZ2042
P11	CHAZI CAPELO SERGIO	4	HCZ2043
P12	ORTEGA VASQUEZ MIRIAN	4	HCZ2096

82

CIRCUITO:**4**

Nº	Nombres y Apellidos	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	CEVALLOS JARAMILLO NANCY	5	HCO4688
P2	RAMON RENDA MARIA	5	HCO4689
P3	ASIMBAYA JACOME GERMAN	5	HCO4690
P4	NUÑEZ HERNANDEZ SEGUNDO	5	HCO4691
P5	LUCERO TELLO MARCOS	5	HCO4692

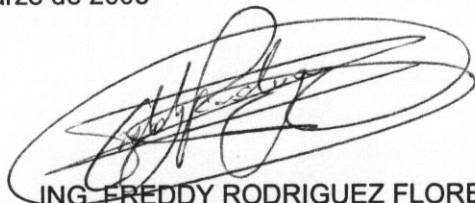
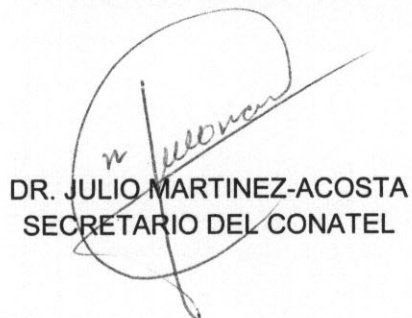
OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

SERVICIO: 110-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 -C3	KENWOOD TKR-820	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-5150
C4	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO-5100	NO UTILIZA	MOTOROLA PRO-5150

Dado en Quito, 01 de marzo de 2005

ING. FREDDY RODRIGUEZ FLORES
PRESIDENTE DEL CONATELDR. JULIO MARTINEZ-ACOSTA
SECRETARIO DEL CONATEL