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 DIRECCIÓN NACIONAL DE AVIACIÓN CIVIL, 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 DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL. 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 SISTEMA PRIVADO

	SISTEMA PRIVADO		
DATOS GENERALES:			
CODIGO	1700651		
CONCESIONARIO	DIRECCION NACIONAL DE DEFENSA	CIVIL	
DIRECCION	QUITO, AV. AMAZONAS Y VILLALEN	GUA ESQUINA, EDIFICIO C	COSENA, PISO 1
PAGOS A EFECTUAR:			
POR DERECHOS DE CONCESION DE	(2) FRECUENCIA(s):	USD	12.40
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUEI	NCIAS	USD	9.84
CONCESION: (X)		RENOVACION:	()
CARACTERISTICAS DEL SIST	TEMA:		
SERVICIO: 100-FIJO MOVIL	BAJO 30 MHz (FRECUENCIA	AS DE USO PRIVA	TIVO)
CARACTER SOCIAL O HUI	MANITARIO		

Nº Circ.	N° Frec.	Frecuencia Tx (MHz)	Frecuencia Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Modo de Operación	Tipo Emisión	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Tarifa Po
ĭ	1	8060	8060	5.00	SIMPLES	3K00J3EJN	24 HORAS	NIVEL NACIONAL	4.92
2	1	8060	8060	5.00	SIMPLEX	3K00J3EJN	24 HORAS	NIVEL NACIONAL	4.92
		1							9.84

2005-FMT-1170

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES REPETIDORAS:

SERVICIO: 100-FIJO MOVIL BAJO 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO) CARACTER

SOCIAL O HUMANITARIO

CIRCUITO: 1

NO UTILIZA

CIRCUITO: 2

NO UTILIZA

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:

RVICIO: 100-FIJO MOVIL BAJO 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO) CARACTER SOCIAL

O HUMANITARIO

CIRCUITO: 1

Nº	Dire cción	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dBi)	Azimut (°)	Indicative
F1	QUITO, AV. AMAZONAS Y VILLALENGUA, EDIFICIO COSENA, PISO 1	00°12'50"S	78°30'40"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCA93
F2	GUAYAQUIL, AV. 25 DE JULIO, PRADERA 1, BLOQUE C3	02°11′29″S	79°52'42"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCB36
F3	ESMERALDAS, AV. DEL EJERCITO, SECTOR CODESA, ANTIGUAS INSTALACIONES DE ENAC	00°56'16"N	79°40'00"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCE35
F4	PORTOVIEJO, AV. AMERICA Y PRIMERA TRANSVERSAL, EDIFICIO MAG	01°03'14"S	80°26'55"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCD34
F5	BABAHOYO, GENERAL BARONA, EDIFICIO GOBERNACION	01°48′01"S	79°31'12"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCR21
F6	MACHALA, ARIZAGA 153 Y VIA PAJONAL, CDLA. LAS BRISAS	03°15′21"S	79°57′24"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCO24
F7	TULCAN, AV. CORAL Y VENEZUELA, PISO 3	00°48'51"N	77°42'58"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCG27
F8	IBARRA, CALLE BOLIVAR Y FLORES, EDIFICIO GOBERNACION	00°21'42"N	78°06'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCI23
F9	LATACUNGA, GENERAL MALDONADO 507 Y BELISARIO OUEVEDO	00°55'51"S	78°36'48"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCF24
F10	AMBATO, CALLE 12 DE NOVIEMBRE, C.C. AMBATO, BLOOUE 2	01°14′23″S	78°37'38"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	НСТ39
F11	GUARANDA, SUCRE Y GARCIA MORENO, EDIFICIO GOBERNACION	01°35'18"S	78°59'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCU23
F12	RIOBAMBA, CDLA. LOS ALAMOS 2, CALLE TEOFILO SAENZ, ORI CHIMBORAZO	01°40'12"S	78°38'45"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCJ23
F13	AZOGUES, 3 DE NOVIEMBRE Y AV. 24 DE MAYO	02°44'03"S	78°50'40"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCK21



F14	CUENCA, HUAYNACAPAC, TRAS EL SUBCENTRO DE SALUD № 1, CALLE LARGA	02°53'38"S	79°00'06"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCC44
F15	Y PUMAPUNGO N° 1212 LOJA, 18 DE NOVIEMBRE N° 1144 ENTRE MERCADILLO Y AZUAY	03°59'34"S	79°11'56"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCL53
F16	TENA, JUAN MONTALVO Y JUAN LEON MERA, EDIFICIO GOBERNACION	00°59'16"S	77°48'52"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCN40
F17	PUYO, PASTAZA ATAHUALPA Y 10 DE AGOSTO, EDIFICIO GOBERNACION	01°28'59"S	77°59'36"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCP78
F18	MACAS, JUAN DE LA CRUZ Y SUASTI	02°19'25"S	78°06'49"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCS83
F19	ZAMORA, DIEGO DE VACA Y JUAN LEON TAMAYO	04°03'49"S	78°57'14"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCQ52
F20	PTO. BAQUERIZO MORENO, ESTACION TERRENA SAN CRISTOBAL	00°53'50"S	89°36'51"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCX34
F21	NUEVA LOJA, VIA AGUARICO Y CIRCUNVALACION	00°05'20"N	76°52'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCV30
F22	FCO. DE ORELLANA, AV. QUITO Y GARCIA MORENO, INSTALACIONES DE LA GOBERNACION	00°27'36"S	76°59'19"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCH56
F23	QUITO, AV. 6 DE DICIEMBRE 6550 Y RIO COCA	00°09'13"S	78°28'31"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	НСА94

CIRCUITO: 2

Nº	Dire cción	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dBi)	Azimut	Indicativo
F1	QUITO, AV. AMAZONAS Y VILLALENGUA, EDIFICIO COSENA, PISO I	00°12'50"S	78°30'40"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCA93
F2	GUAYAQUIL, AV. 25 DE JULIO, PRADERA 1, BLOQUE C3	02°11'29"S	79°52'42"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCB36
F3	ESMERALDAS, AV. DEL EJERCITO, SECTOR CODESA, ANTIGUAS INSTALACIONES DE ENAC	00°56'16"N	79°40'00"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCE35
F4	PORTOVIEJO, AV. AMERICA Y PRIMERA TRANSVERSAL, EDIFICIO MAG	01°03'14"S	80°26'55"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCD34
F5	BABAHOYO, GENERAL BARONA, EDIFICIO GOBERNACION	01°48′01"S	79°31'12"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCR21
F6	MACHALA, ARIZAGA 153 Y VIA PAJONAL, CDLA. LAS BRISAS	03°15′21"S	79°57'24"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCO24
F7	TULCAN, AV. CORAL Y VENEZUELA, PISO 3	00°48'51"N	77°42'58"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCG27
F8	IBARRA, CALLE BOLIVAR Y FLORES, EDIFICIO GOBERNACION	00°21'42"N	78°06'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCI23



F9	LATACUNGA, GENERAL MALDONADO 507 Y BELISARIO QUEVEDO	00°55'51"S	78°36'48"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCF24
F10	AMBATO, CALLE 12 DE NOVIEMBRE, C.C. AMBATO, BLOOUE 2	01°14'23"S	78°37'38"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	НСТ39
F11	GUARANDA, SUCRE Y GARCIA MORENO, EDIFICIO GOBERNACION	01°35'18"S	78°59'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCU23
F12	RIOBAMBA, CDLA. LOS ALAMOS 2, CALLE TEOFILO SAENZ, ORI CHIMBORAZO	01°40′12"S	78°38'45"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCJ23
F13	AZOGUES, 3 DE NOVIEMBRE Y AV. 24 DE MAYO	02°44'03"S	78°50'40"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCK21
F14	CUENCA, HUAYNACAPAC, TRAS EL SUBCENTRO DE SALUD Nº 1, CALLE LARGA Y PUMAPUNGO Nº 1212	02°53'38"S	79°00'06"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCC44
F15	LOJA, 18 DE NOVIEMBRE № 1144 ENTRE MERCADILLO Y AZUAY	03°59'34"S	79°11'56"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCL53
F16	TENA, JUAN MONTALVO Y JUAN LEON MERA, EDIFICIO GOBERNACION	00°59'16"S	77°48'52"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCN40
F17	PUYO, PASTAZA ATAHUALPA Y 10 DE AGOSTO, EDIFICIO GOBERNACION	01°28'59"S	77°59'36"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCP78
F18	MACAS, JUAN DE LA CRUZ Y SUASTI	02°19'25"S	78°06'49"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCS83
F19	ZAMORA, DIEGO DE VACA Y JUAN LEON TAMAYO	04°03'49"S	78°57'14"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCQ52
F20	PTO. BAQUERIZO MORENO, ESTACION TERRENA SAN CRISTOBAL	00°53'50"S	89°36'51"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCX34
F21	NUEVA LOJA, VIA AGUARICO Y CIRCUNVALACION	00°05'20"N	76°52'59"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCV30
F22	FCO. DE ORELLANA, AV. QUITO Y GARCIA MORENO, INSTALACIONES DE LA GOBERNACION	00°27'36"S	76°59'19"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	НСН56
F23	QUITO, AV. 6 DE DICIEMBRE 6550 Y RIO COCA	00°09'13"S	78°28'31"W	100	DIPOLO	2.15	N.D.	HCA94

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:

SERVICIO: 100-FIJO MOVIL BAJO 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO) CARACTER SOCIAL O HUMANITARIO

CIRCUITO: 1 NO UTILIZA

CIRCUITO: 2
NO UTILIZA

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES PORTATILES:

SERVICIO: 100-FIJO MOVIL BAJO 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

2005-FMT-1170

4

CARACTER SOCIAL O HUMANITARIO

CIRCUITO: 1

NO UTILIZA

CIRCUITO: 2

NO UTILIZA

OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

EQUIPOS AUTORIZADOS DE LAS ESTACIONES:

SERVICIO: 100-FIJO MOVIL BAJO 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)

CARACTER SOCIAL O HUMANITARIO

CIRCUITO	REPETIDORA(S)	FIJA(S) MARCA Y	MOVIL(ES) MARCA Y	PORTATIL(ES) MARCA
	MARCA Y MODELO	MODELO	MODELO	Y MODELO
C1 Y C2	NO UTILIZA	ICOM IC-707	NO UTILIZA	NO UTILIZA

Dado en Quito, 26 de enero de 2006

Dr. Juan Carlos Solines Moreno PRESIDENTE DEL CONATEL

Ab. Ana María Hidalgo Concha SECRETARIA DEL CONATEL De acuerdo con el oficio SNT-2006-0575 de 13 de abril de 2006, suscrito por el Dr. Hernán León Guarderas, Secretario Nacional de Telecomunicaciones, mediante el cual comunica que existe un error en la Resolución 122-03-CONATEL-2006, en el nombre del Concesionario, se procede a realizar la siguiente fe de erratas:

EN DONDE DICE:

- "...Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el contrato de concesión de frecuencias a favor de DIRECCIÓN NACIONAL DE AVIACIÓN CIVIL, y por cuanto no existe impedimento técnico, legal ni financiero; y,..."
- "...ARTÍCULO ÚNICO. Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de DIRECCIÓN GENERAL DE AVIACIÓN CIVIL. Las características técnicas del contrato son..."

DEBE DECIR:

- "...Que, la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones ha solicitado al CONATEL autorización para suscribir el contrato de concesión de frecuencias a favor de DIRECCIÓN NACIONAL DE DEFENSA CIVIL, y por cuanto no existe impedimento técnico, legal ni financiero; y,..."
- "...ARTÍCULO ÚNICO. Autorizar a la Secretaría Nacional de Telecomunicaciones la suscripción del contrato de concesión de uso de frecuencias otorgado a favor de DIRECCIÓN NACIONAL DE DEFENSA CIVIL. Las características técnicas del contrato son..."

Dado en Quito, 2 de junio de 2006

Ab. Ana María Hidalgo Concha SECRETARIA DEL CONATEL