

RESOLUCIÓN 528-18-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 INFRANTY SECURITY 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 INFRANTY SECURITY 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
SISTEMA PRIVADO**

DATOS GENERALES:

CODIGO 1721067
CONCESIONARIO INFANTRY SECURITY CIA. LTDA.
DIRECCION QUITO, VEITIMILLA 325 Y AV. 12 DE OCTUBRE EDIF. EL GIRON OF. 705

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (6) FRECUENCIA(s): USD 67.07
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 39.22

CONCESION: (X)

RENOVACION: ()

CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:

SERVICIO: 110-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	Áreas de Operación	Tarifa Por Uso
1	2	503.8000	509.8000	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	IMBABURA	17.22

2	2	503.8250	509.8250	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	CARCHI	8.92
3	2	503.8750	509.8750	12.50	SEMIDUPLEX	12K5F3EJN	24 HORAS	TUNGURAHUA-COTOPAXI	13.08

39.22

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	IMBABURA	CERRO YURACRUZ	00°21'18"S	78°03'52"W	20	4 DIPOLOS	6	725.06	N.D.

CIRCUITO: 2

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	CARCHI	CERRO NEGRO (TULCAN)	00°44'07"N	77°43'19"W	20	4 DIPOLOS	6	314.89	N.D.

CIRCUITO: 3

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R1	TUNGURAHUA	CERRO PILISURCO	01°08'09"S	78°39'44"W	20	4 DIPOLOS	6	480.34	N.D.

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	IBARRA, OLMEDO 174 Y TROYA	00°22'00"N	78°07'06"W	20	4 DIPOLOS	6	N.D.	HCI2718

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES FIJAS:**SERVICIO: 110-FIJO MOVIL SOBRE 30 MHz (FRECUENCIAS DE USO PRIVATIVO)****CIRCUITO: 2**

NO UTILIZA

CIRCUITO: 3

NO UTILIZA

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

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCI2719
M 2	20	HCI2720

CIRCUITO: 2

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCG2291
M 2	20	HCG2292

CIRCUITO: 3

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	20	HCT4275
M 2	20	HCT4276

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

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCI2721
P 2	4	HCI2722
P 3	4	HCI2723
P 4	4	HCI2724
P 5	4	HCI2725
P 6	4	HCI2726
P 7	4	HCI2727

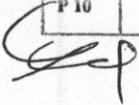
P 8	4	HCI2728
P 9	4	HCI2729
P 10	4	HCI2730

CIRCUITO: 2

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCI2721
P 2	4	HCI2722
P 3	4	HCI2723
P 4	4	HCI2724
P 5	4	HCI2725
P 6	4	HCI2726
P 7	4	HCI2727
P 8	4	HCI2728
P 9	4	HCI2729
P 10	4	HCI2730

CIRCUITO: 3

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
P 1	4	HCT4277
P 2	4	HCT4278
P 3	4	HCT4279
P 4	4	HCT4280
P 5	4	HCT4281
P 6	4	HCT4282
P 7	4	HCT4283
P 8	4	HCT4284
P 9	4	HCT4285
P 10	4	HCT4286



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	MOTOROLA, CDR700	MOTOROLA, PRO 5100	MOTOROLA, PRO 5100	MOTOROLA, P110
C2	MOTOROLA, CDR700	NO UTILIZA	MOTOROLA, PRO5100	MOTOROLA, P110
C3	MOTOROLA, CDR700	NO UTILIZA	MOTOROLA, PRO5100	MOTOROLA, P110

Dado en Quito, 29 de noviembre de 2005



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Dr. Julio Martínez
SECRETARIO DEL CONATEL

De acuerdo con el oficio SNT-2006-0267 de 24 de febrero de 2006, suscrito por el Dr. Hernán León Guarderas, Secretario Nacional de Telecomunicaciones, mediante el cual comunica que existe un error en la Resolución 528-18-CONATEL-2005, correspondiente al nombre del Concesionario, se procede a realizar la siguiente fe de erratas:

EN DONDE DICE:

"...INFRANTY SECURITY CÍA. LTDA...."

DEBE DECIR:

"...INFANTRY SECURITY CÍA. LTDA...."

Dado en Quito, 6 de marzo de 2006



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL