

RESOLUCIÓN 147-04-CONATEL-2006

**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 BODYGUARD 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 BODYGUARD 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 1770918
CONCESIONARIO BODY GUARD SECURITY CIA. LTDA.
DIRECCION QUITO, PASAJE JUAN MARQUEZ OE1-131 Y PEDRO DE ALFARO

PAGOS A EFECTUAR:

POR DERECHOS DE CONCESION DE (4) **FRECUENCIA(s):** USD 93.78
TARIFA TOTAL POR USO DE FRECUENCIAS USD 54.84

CONCESION: (X) **RENOVACION:** ()

CARACTERISTICAS DEL SISTEMA:

SERVICIO: 110-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	466.5500	461.5500	12.50	SEMIDUPLEX	11K0F3F1N	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	22.22
2	2	468.8250	463.8250	12.50	SEMIDUPLEX	11K0F3E1N	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	32.62

54.84

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	SECTOR LA FORESTAL	00°15'11"S	78°30'09"W	25	8 DIPOLOS	9	263.00	N.D.

CIRCUITO: 2

N°	Provincia	Localidad	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo de Antena	Ganancia Antena (dB)	Altura Efect. (m)	Azimuth (°)
R 1	GUAYAS	CERRO AZUL	02°09'44"S	79°57'13"W	25	8 DIPOLOS	9	431.69	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	QUITO, PASAJE JUAN MARQUEZ OE1-131 Y PEDRO DE ALFARO	00°14'14"S	78°32'07"W	25	8 DIPOLOS	9	N.D.	HCA8987

CIRCUITO: 2

N°	Dirección	Latitud	Longitud	Potencia (Watts)	Tipo Antena	Ganancia (dB)	Azimuth (°)	Indicativo
F1	GUAYAQUIL, AGUSTIN FEBRES IVAZA Y LA PRIMAVERA	02°10'20"S	79°50'30"W	25	8 DIPOLOS	9	N.D.	HCM7421

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:

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

CIRCUITO: 2

N°	Potencia (Watts)	Indicativo
M 1	25	HCM7422
M 2	25	HCM7423

CARACTERISTICAS DE LAS ESTACIONES MOVILES:

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

CIRCUITO: 1

NO UTILIZA

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	HCA9016
P 2	4	HCA8988
P 3	4	HCA9017
P 4	4	HCA8989
P 5	4	HCA9018
P 6	4	HCA8990
P 7	4	HCA9019
P 8	4	HCA8991
P 9	4	HCA9020
P 10	4	HCA8992
P 11	4	HCA9021
P 12	4	HCA8993
P 13	4	HCA9022
P 14	4	HCA9023
P 15	4	HCA9024
P 16	4	HCY9002
P 17	4	HCY9003
P 18	4	HCY6480
P 19	4	HCA5259
P 20	4	HCY6481
P 21	4	HCA5260
P 22	4	HCA5261
P 23	4	HCA5262
P 24	4	HCA5263
P 25	4	HCA5264

CIRCUITO: **2**

Nº	Potencia (Watts)	Indicativo
P1	4	HCM7424
P2	4	HCM7425
P3	4	HCM7426
P4	4	HCM7427
P5	4	HCM7428
P6	4	HCM7429
P7	4	HCM7430
P8	4	HCM7431
P9	4	HCM7432
P10	4	HCM7433
P11	4	HCM7434
P12	4	HCM7435
P13	4	HCM7436
P14	4	HCM7437
P15	4	HCM7438
P16	4	HCM7439
P17	4	HCM7440
P18	4	HCM7441
P19	4	HCM7442
P20	4	HCM7443
P21	4	HCM7444
P22	4	HCM7445
P23	4	HCM7446
P24	4	HCM7447
P25	4	HCM7448
P26	4	HCM7449
P27	4	HCM7450

P28	4	HCM7451
P29	4	HCM7452
P30	4	HCM7453

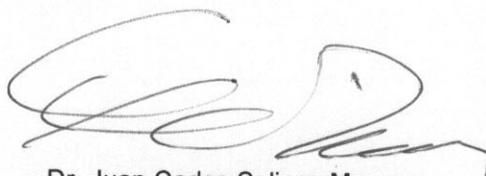
OTRAS CARACTERISTICAS ESPECIALES DEL SISTEMA:

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	KENWOOD, TKR-850	MOTOROLA, PRO-5100	NO UTILIZA	MOTOROLA, PRO3150
C2	KENWOOD TKR-850	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-5100	MOTOROLA PRO-3150

Dado en Quito, 8 de febrero de 2006


Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL

Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL