

RESOLUCIÓN 206-06-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 **SERVICIO HOLANDÉS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO (SNV)**, 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 Reformativa 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 **SERVICIO HOLANDÉS DE COOPERACIÓN AL DESARROLLO (SNV)**. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TECNICO PARA LA SUSCRIPCION DEL CONTRATO DE CONCESION DE USO
DE FRECUENCIAS PARA LOS SERVICIOS FIJO Y MOVIL POR SATELITE**

DATOS GENERALES

CODIGO 1779500
CONCESIONARIO SERVICIO HOLANDES DE COOPERACION AL DESARROLLO (SNV) ECUADOR
DIRECCION J.ZALDUMBIDE N24-652 Y MIRAVALLE (LA FLORESTA)

CONCESION: (X) RENOVACION: ()

SERVICIO: 512.1-FIJO POR SATELITE - PRIVADO (VSAT)

DESCRIPCION DEL SISTEMA

ESTACION TERRENA No. 1 QUITO

DIAMETRO (m)	GANANCIA (dBi)	POLARIZACION	ANGULO DE ELEVACION	LATITUD	LONGITUD	ALTURA (m)	DIRECCION
2.4	11.4	CIRCULAR	47.3°	00°12'11"S	78°28'43"W	2000.00	J.ZALDUMBIDE NO 24-652 Y MIRAVALLE (LA FLORESTA)

CARACTERISTICAS TECNICAS DE LOS EQUIPOS

ANTENA: Prodelin, Serie 1244.
AMPLIFICADOR DE POTENCIA: Paradise Datacom 31C Series
AMPLIFICADOR DE BAJO RUIDO: Norsat, 3000, -50dbm.
MODULADOR: Paradise Datacom, P310, 5W

CARACTERISTICAS DE PORTADORA(S)

PORTADORA	BANDA DE FRECUENCIAS	BANDA DE TRANSMISION (MHz)	BANDA DE RECEPCION (MHz)	VELOCIDAD DE TRANSMISION (kbps)	MODULACION	FACTOR DE MOD.	F.E.C	ANCHO DE BANDA CALCULADO (MHz)	ANCHO DE BANDA ASIGNADO (MHz)
1 QUITO	C	5850-6424 MHz	5625-6200 MHz	128	QPSK	2	3.4	119.47	125

VALOR DE CONCESION PORTADORA: 4030 USD

TARIFA MENSUAL PORTADORA 12.10 USD

SNT-2005-2214

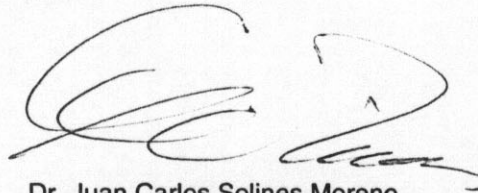
CONECTIVIDAD ESTABLECIDA

ENLACE No.	SNV QUITO (ECUADOR)- SNV NETHERLANDS (PAISES BAJOS)					
PROVEEDOR SATELITAL	NOMBRE DEL SATELITE	TIPO DE COMUNICACION	GANANCIA DE TRANSMISION (dB)	GANANCIA DE RECEPCION (dB)	FIGURA DE MERITO GT	POT. MÍNIMO (dBW)
INTELSAT	INTELSAT 901	DATOS	42	38	18.1 dB/K	49

PAGOS A REALIZARSE

VALOR DE CONCESIÓN	40.30 USD
TARIFA MENSUAL	12.10 USD

Dado en Quito, 16 de Marzo de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL