

RESOLUCIÓN 352-15-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 PETROLEOS DE LOS RIOS PETROLRIOS C.A., 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 PETROLEOS DE LOS RIOS PETROLRIOS C.A. Las características técnicas del contrato son:

**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE**

DATOS DEL CONCESIONARIO:											
NOMBRE: PETROLEOS DE LOS RIOS PETROLRIOS C.A.											
Código SNT: 1766278			Dirección: SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, AV. QUITO Y TULCAN, ESQ.								
Concesión (X)					Renovación ()						
PAGOS A EFECTUAR:											
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (4) FRECUENCIAS (USD) 95.22					TARIFA TOTAL POR USO DE (4) FRECUENCIAS (USD): 55.68						
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:											
TIPO DE SISTEMA: PRIVADO					TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: PRIVATIVO						
NOTAS:		1 - Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema. 2 - La(s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias 3 - Las estaciones Repetidoras que se detallan en el Informe Técnico, teóricamente no sobrepasan los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico.									
CIRCUITO 1											
CARACTERISTICAS TECNICAS:											
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)		
2	466.50000	461.50000	12.50	12K5F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS	65.77	38.46		
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud			
1	SNU4593	BOLIVAR	SAN MIGUEL	CERRO ILAMBULO			01°42'07"S	79°05'24"W			
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización			
1	AD36898	16-DIPOLOS		9.2		N.D.		VERTICAL			
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo					
1	HCU2805	SNU4593	AD36898	20.00	285.37	MOTOROLA CDR-700					
ESTACIONES MOVILES (7)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4049	20.00	MOTOROLA EM-200	2	HCM4050	20.00	MOTOROLA EM-200	3	HCM4051	20.00	MOTOROLA EM-200
4	HCM4052	20.00	MOTOROLA EM-200	5	HCM4087	20.00	MOTOROLA EM-200	6	HCM4088	20.00	MOTOROLA EM-200
7	HCM4089	20.00	MOTOROLA EM-200								

2006-FMT-1159

ESTACIONES PORTATILES (10)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4090	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCM4091	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCM4092	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCM4093	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCM4094	4.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCM4103	4.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCM4104	4.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCM4105	4.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCM4106	4.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCM4107	4.00	MOTOROLA PRO-3150								

CIRCUITO 2									
CARACTERISTICAS TECNICAS:									
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Areas de Operación	Derecho de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	466.52500	461.52500	12.50	12K5F3EJN	SEMDUPLEX	24 HORAS	PROVINCIA DE ESMERALDAS	29.45	17.22

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:						
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNE0034	ESMERALDAS	ESMERALDAS	CERRO GATAZO	00°48'41"N	79°39'37"W

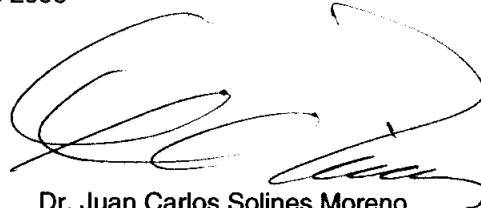
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:					
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización
1	AMD6910	MONOPOLO	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)						
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Alfura Efectiva (m)	Equipo
1	HCE2482	SNE0034	AM36910	20.00	616.02	MOTOROLA CDR-700

ESTACIONES MOVILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCE2489	20.00	MOTOROLA EM-200	2	HCE2491	20.00	MOTOROLA EM-200	3	HCE2492	20.00	MOTOROLA EM-200
4	HCE2493	20.00	MOTOROLA EM-200	5	HCE2494	20.00	MOTOROLA EM-200				

ESTACIONES PORTATILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCE2495	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCE2496	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCE2497	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCE2500	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCE2501	4.00	MOTOROLA PRO-3150				

Dado en Quito, 22 de Junio de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL