

RESOLUCIÓN 396-18-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 EMPRESA ELÉCTRICA SANTO DOMINGO S.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 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 EMPRESA ELÉCTRICA SANTO DOMINGO S.A. Las características técnicas del contrato son:

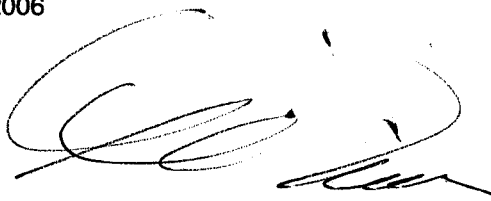
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: EMPRESA ELECTRICA SANTO DOMINGO S.A.									
Código SNT: 1731696		Dirección: SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS, AV. TSACHILA 826 Y CLEMENCIA MORA							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS(USD): 29.97					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS(USD): 22.58				
CARACTERÍSTICAS 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 repetidora y fija, 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									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
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	164.97500	165.97500	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	LOS RIOS-MANABI-SANTO DOMINGO DE LOS COLORADOS Y ALREDEDORES	29.97	22.58
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNR0065	LOS RÍOS	BUENA FE	CERRO POZA HONDA		00°39'09.00"S	79°19'03.00"W		
2	SMR0019	LOS RÍOS	BUENA FE	PATRICIA PILAR, AV. PRINCIPAL		00°34'05.00"S	79°22'06.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azmut (°)	Polarización		
1	AD37435	4-DIPOLOS		9		330	VERTICAL		
2	AY37436	YAGI		7		148.77	VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCR2797	SNR0065	AD37435	20.00	373.06	MOTOROLA CDR-700			
ESTACIONES FIJAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo				
1	HCR2798	SMR0019	AY37436	20.00	MOTOROLA PRO-3100				

ESTACIONES MOVILES (31)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR2799	20.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCR2800	20.00	MOTOROLA PRO-3100	3	HCR2801	20.00	MOTOROLA PRO-3100
4	HCR2802	20.00	MOTOROLA PRO-3100	5	HCR2803	20.00	MOTOROLA PRO-3100	6	HCR2804	20.00	MOTOROLA PRO-3100
7	HCR2805	20.00	MOTOROLA PRO-3100	8	HCR2806	20.00	MOTOROLA PRO-3100	9	HCR2807	20.00	MOTOROLA PRO-3100
10	HCR2808	20.00	MOTOROLA PRO-3100	11	HCR2809	20.00	MOTOROLA PRO-3100	12	HCR2810	20.00	MOTOROLA PRO-3100
13	HCR2811	20.00	MOTOROLA PRO-3100	14	HCR2812	20.00	MOTOROLA PRO-3100	15	HCR2813	20.00	MOTOROLA PRO-3100
16	HCR2814	20.00	MOTOROLA PRO-3100	17	HCR2815	20.00	MOTOROLA PRO-3100	18	HCR2816	20.00	MOTOROLA PRO-3100
19	HCR2817	20.00	MOTOROLA PRO-3100	20	HCR2820	20.00	MOTOROLA PRO-3100	21	HCR2822	20.00	MOTOROLA PRO-3100
22	HCR2826	20.00	MOTOROLA PRO-3100	23	HCR2844	20.00	MOTOROLA PRO-3100	24	HCR2886	20.00	MOTOROLA PRO-3100
25	HCR2887	20.00	MOTOROLA PRO-3100	26	HCR2891	20.00	MOTOROLA PRO-3100	27	HCR2892	20.00	MOTOROLA PRO-3100
28	HCR2893	20.00	MOTOROLA PRO-3100	29	HCR2894	20.00	MOTOROLA PRO-3100	30	HCR2895	20.00	MOTOROLA PRO-3100
31	HCR2896	20.00	MOTOROLA PRO-3100								

ESTACIONES PORTATILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCR2900	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCR2901	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCR2902	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCR2903	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCR2904	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HCR2905	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HCR2906	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HCR2907	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HCR2908	5.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HCR2909	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HCR2910	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HCR2911	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HCR2912	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HCR2913	5.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HCR2914	5.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HCR2915	5.00	MOTOROLA PRO-5150	17	HCR2916	5.00	MOTOROLA PRO-5150	18	HCR2917	5.00	MOTOROLA PRO-5150
19	HCR2918	5.00	MOTOROLA PRO-5150	20	HCR2919	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

Dado en Quito, 9 de agosto de 2006



Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL