

RESOLUCIÓN 364-18-CONATEL-2007

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 COOPERATIVA DE TRANSPORTES EL BATAN No. 37 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 COOPERATIVA DE TRANSPORTES EL BATAN No. 37. 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 COMUNAL

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: COOPERATIVA DE TRANSPORTES EL BATAN N°37									
Código SNT: 1729030		Dirección: QUITO, GUAYACANES LOTE N58-63 Y LEONARDO MURIALDO							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 22.81					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 13.34				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACION (COMUNAL)					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.- La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente sobrepasa(n) los límites de RNI establecidos en el Reglamento de Protección de Emisiones de Radiación No Ionizante Generada por Uso de Frecuencias del Espectro Radioeléctrico, por lo que si la Superintendencia de Telecomunicaciones comprueba en las mediciones de campo realizadas de conformidad con los artículos 11, 12 y 13 del mismo, que la radiación sobrepasa los límites permitidos, se deberá implementar la respectiva señalización de advertencia de acuerdo a lo establecido en el Artículo 16 del mencionado Reglamento. La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites. 4.- De acuerdo con el Artículo 28 (Interconexión y Conexión) del Reglamento y Norma Técnica para los Sistemas Comunales de Explotación, no está permitido realizar ningún tipo de conexión entre estaciones repetidoras, sean éstas contiguas, vecinas o remotas del mismo u otro concesionario, ni la interconexión a las redes públicas de telecomunicaciones. 5.- Este informe técnico corresponde a un cambio de Sistema Privado a Sistema de Explotación (Comunal).							
CIRCUITO 1									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
N° 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	469.92500	464.92500	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	22.81	13.34
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA0187	PICHINCHA	QUITO	CERRO LA FORESTAL		00°14'40.00"S	78°30'15.00"W		
2	SEA0013	PICHINCHA	QUITO	GUAYACANES N58-63 Y LEONARDO MURIALDO		00°07'38.00"S	78°28'02"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD41417	8-DIPOLOS	9.00		N.D.		VERTICAL		
2	AD41418	4-DIPOLOS	6.00		N.D.		VERTICAL		

SNT-2006-5581

ESTACIONES REPETIDORAS							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCA3298	SNA0187	AD41417	12.00	83.66	KENWOOD TKR-820	

ESTACIONES FIJAS							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCZ8354	SEA0013	AD41418	12.00		MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES MÓVILES											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCZ8325	12.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCZ8326	12.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCZ8327	12.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCZ8328	12.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCZ8329	12.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCZ8330	12.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCZ8331	12.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCZ8332	12.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCZ8333	12.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCZ8334	12.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCZ8335	12.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCZ8336	12.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCZ8337	12.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCZ8338	12.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCZ8339	12.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCZ8340	12.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCZ8341	12.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCZ8342	12.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCZ8343	12.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCZ8344	12.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HCZ8345	12.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HCZ8346	12.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HCZ8347	12.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HCZ8348	12.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HCZ8349	12.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HCZ8350	12.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HCZ8351	12.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HCZ8352	12.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HCZ8353	12.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HCZ8354	12.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HCZ8355	12.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HCZ8356	12.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HCZ8357	12.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HCZ8358	12.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HCZ8359	12.00	MOTOROLA PRO-5100	36	HCZ8360	12.00	MOTOROLA PRO-5100
37	HCZ8361	12.00	MOTOROLA PRO-5100	38	HCZ8362	12.00	MOTOROLA PRO-5100	39	HCZ8363	12.00	MOTOROLA PRO-5100
40	HCZ8364	12.00	MOTOROLA PRO-5100	41	HCZ8365	12.00	MOTOROLA PRO-5100	42	HCY4496	12.00	MOTOROLA PRO-5100
43	HCY4497	12.00	MOTOROLA PRO-5100	44	HCY4516	12.00	MOTOROLA PRO-5100	45	HCY4517	12.00	MOTOROLA PRO-5100
46	HCY4518	12.00	MOTOROLA PRO-5100	47	HCY4519	12.00	MOTOROLA PRO-5100	48	HCY4520	12.00	MOTOROLA PRO-5100
49	HCY4521	12.00	MOTOROLA PRO-5100	50	HCY4522	12.00	MOTOROLA PRO-5100	51	HCY4523	12.00	MOTOROLA PRO-5100
52	HCY4524	12.00	MOTOROLA PRO-5100	53	HCY4525	12.00	MOTOROLA PRO-5100	54	HCY4526	12.00	MOTOROLA PRO-5100
55	HCY4527	12.00	MOTOROLA PRO-5100	56	HCY8749	12.00	MOTOROLA PRO-5100	57	HCZ2794	12.00	MOTOROLA PRO-5100
58	HCZ2795	12.00	MOTOROLA PRO-5100	59	HCZ7111	12.00	MOTOROLA PRO-5100	60	HCZ7112	12.00	MOTOROLA PRO-5100
61	HCZ7113	12.00	MOTOROLA PRO-5100	62	HCZ7114	12.00	MOTOROLA PRO-5100	63	HCZ7115	12.00	MOTOROLA PRO-5100
64	HCZ7116	12.00	MOTOROLA PRO-5100	65	HCZ7117	12.00	MOTOROLA PRO-5100	66	HCZ7118	12.00	MOTOROLA PRO-5100
67	HCZ7119	12.00	MOTOROLA PRO-5100								

ESTACIONES PORTATILES											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCZ8366	4.00	MOTOROLA PRO-3150								

Dado en Quito, 28 de Junio de 2007


Ing. Juan Carlos Aviles Castillo
PRESIDENTE DEL CONATEL

Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL

SNT-2006-5581

Augusta R.