

**RESOLUCIÓN 432-22-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 TRANSPORTE DE PASAJEROS EN TAXIS SAN ROQUE DE HUACHI CHICO 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 TRANSPORTE DE PASAJEROS EN TAXIS SAN ROQUE DE HUACHI CHICO. 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**

<b>DATOS DEL CONCESIONARIO:</b>									
<b>NOMBRE: COOPERATIVA DE TRANSPORTE DE PASAJEROS EN TAXIS SAN ROQUE DE HUACHI CHICO</b>									
<b>Código SNT:</b> 1861506		<b>Dirección:</b> AMBATO, MIGUEL ANGEL ASTURIAS S/N Y AMADO NERVO CASA 21							
<b>Concesión</b> ( X )					<b>Renovación</b> ( )				
<b>PAGOS A EFECTUAR:</b>									
<b>DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS(USD):</b> 15.02					<b>TARIFA TOTAL POR USO DE</b> ( 2 ) <b>FRECUENCIAS(USD):</b> 11.32				
<b>CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:</b>									
<b>TIPO DE SISTEMA:</b> PRIVADO					<b>TIPO DE USO DE FRECUENCIAS:</b> PRIVATIVO				
<b>NOTAS:</b>		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.							
<b>CIRCUITO 1</b>									
<b>CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:</b>									
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	150.15000	155.15000	12.50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	COTOPAXI-TUNGURAHUA	15.02	11.32
<b>COORDENADAS GEOGRÁFICAS DE LAS ESTRUCTURAS:</b>									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNT0045	TUNGURAHUA	PELILEO	CERRONITON			01°16'42.90"S	78°32'31.50"W	
2	SMT0155	TUNGURAHUA	AMBATO	CALLES MIGUEL ANGEL ASTURIAS Y AMADO NERVO			01°16'25.70"S	78°37'51.50"W	
<b>CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:</b>									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD46619	4-DIPOLOS		6		ND.		VERTICAL	
2	AD46620	4-DIPOLOS		6		ND.		VERTICAL	

2007-FMT-2467

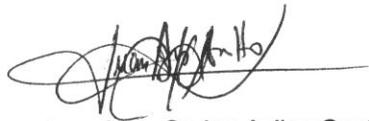
ESTACIONES REPETIDORAS ( 1 )							RNI
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	
1	HCT4864	SNT0045	AD46619	20.00	284.30	KENWOOD TKR-750	

ESTACIONES FIJAS ( 1 )							RNI
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		
1	HCT2473	SMT0155	AD46620	20.00	MOTOROLA PRO-5100		

ESTACIONES MOVILES ( 35 )											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCT4345	20.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCT4346	20.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCT4625	20.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCT4832	20.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCT4833	20.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCT4834	20.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCT4835	20.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCT4836	20.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCT4837	20.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCT4838	20.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCT4839	20.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCT4840	20.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCT4841	20.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCT4842	20.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCT4843	20.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCT4844	20.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCT4845	20.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCT4846	20.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCT4847	20.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCT4848	20.00	MOTOROLA PRO-5100	21	HCT4849	20.00	MOTOROLA PRO-5100
22	HCT4850	20.00	MOTOROLA PRO-5100	23	HCT4851	20.00	MOTOROLA PRO-5100	24	HCT4852	20.00	MOTOROLA PRO-5100
25	HCT4853	20.00	MOTOROLA PRO-5100	26	HCT4854	20.00	MOTOROLA PRO-5100	27	HCT4855	20.00	MOTOROLA PRO-5100
28	HCT4856	20.00	MOTOROLA PRO-5100	29	HCT4857	20.00	MOTOROLA PRO-5100	30	HCT4858	20.00	MOTOROLA PRO-5100
31	HCT4859	20.00	MOTOROLA PRO-5100	32	HCT4860	20.00	MOTOROLA PRO-5100	33	HCT4861	20.00	MOTOROLA PRO-5100
34	HCT4862	20.00	MOTOROLA PRO-5100	35	HCT4863	20.00	MOTOROLA PRO-5100				

Dado en Quito, 07 de Agosto de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo  
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha  
SECRETARIA DEL CONATEL

2007-FMT-2467

Augusta R.