

RESOLUCIÓN 317-16-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 **COMPAÑÍA GANADERA EL TEJANO 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 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 **FRANKLIN HUMBERTO TORRES CHAVEZ**. Las características técnicas del contrato son:

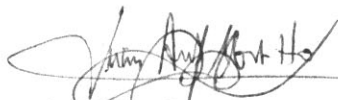
**INFORME TÉCNICO PARA LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO DE CONCESIÓN DE
FRECUENCIAS PARA EL SERVICIO FIJO Y MÓVIL TERRESTRE
SISTEMA CONVENCIONAL**

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: COMPAÑÍA GANADERA EL TEJANO S.A.									
Codigo SNT: 0922218		Dirección: EL ORO 109 Y LA RIA							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (2) FRECUENCIAS (USD): 49.35					TARIFA TOTAL POR USO DE (2) FRECUENCIAS (USD): 28.86				
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 - La(s) estación(es) repetidora(s) y fija(s) que tienen un asterisco en la columna de RNI, teóricamente 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, 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 tienen un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasan dichos límites.							
CIRCUITO 1									
RACTERISTICAS 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	154.13750	459.13750	12.50	FDK03F3N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS	49.35	28.86
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNU0150	BOJIVAR	SAN MIGUEL	CERRO PADRE URQU		01°42'16.00"S	79°05'17.00"W		
2	SNU0073	GUAYAS	GUAYAQUIL	EL ORO 109 Y LA RIA		02°13'05.00"S	79°53'11.50"W		
3	SNU0076	GUAYAS	GUAYAQUIL	EL ORO 109 Y LA RIA		02°13'04.50"S	79°53'09.10"W		
4	SMB0065	LOS RIOS	BABAHoyo	PARROQUIA LA UNION HACIENDA EL TEJANO		01°44'35.68"S	79°21'35.68"W		
5	SMB0077	GUAYAS	EL TRINeFO	HACIENDA SAN FERNAN KM 10 VIA EL TRINeFO-BUCAY		02°19'01.24"S	79°18'45.81"W		
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AV43572	8-DIPOLOS		11		740		VERTICAL	
2	AV43573	MONOPOLO		5		N/D		VERTICAL	
3	AV43574	MONOPOLO		5		N/D		VERTICAL	
4	AV43575	MONOPOLO		5		N/D		VERTICAL	
5	AV43576	MONOPOLO		5		N/D		VERTICAL	

ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HC 3146	SNU 0161	AD43572	10.00	801.49	KENWOOD TKR-820	
ESTACIONES FIJAS (4)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI
1	HC 3147	SMB0675	AM43573	10.00	MOTOROLA GM-300		
2	HC 3148	SMB0676	AM43574	10.00	MOTOROLA GM-300		
3	HC 3149	SMB0685	AM43575	10.00	MOTOROLA GM-300		
4	HC 3150	SMB0677	AM43576	10.00	MOTOROLA GM-300		
ESTACIONES MÓVILES (4)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC B4350	10.00	MOTOROLA GM-300	2	HC B4551	10.00	MOTOROLA GM-300
4	HC B5642	10.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC B5641	10.00	MOTOROLA GM-300

ESTACIONES PORTÁTILES (28)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC B5643	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC B5644	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC B5645	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HC B5646	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HC B5647	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HC B5648	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HC B5649	4.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HC B5650	4.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HC B5651	4.00	MOTOROLA PRO-5150
10	HC B5652	4.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HC B5653	4.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HC B5654	4.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HC B5655	4.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HC B5656	4.00	MOTOROLA PRO-5150	15	HC B5657	4.00	MOTOROLA PRO-5150
16	HC B5658	4.00	MOTOROLA GP-300	17	HC B5659	4.00	MOTOROLA GP-300	18	HC B5660	4.00	MOTOROLA GP-300
19	HC B5661	4.00	MOTOROLA GP-300	20	HC B5662	4.00	MOTOROLA GP-300	21	HC B5663	4.00	MOTOROLA GP-300
22	HC B5664	4.00	MOTOROLA GP-300	23	HC B5665	4.00	MOTOROLA GP-300	24	HC B5666	4.00	MOTOROLA GP-300
25	HC B5667	4.00	MOTOROLA GP-300	26	HC B5669	4.00	MOTOROLA GP-300	27	HC B5680	4.00	MOTOROLA P-110
28	HC B5681	4.00	MOTOROLA P-110								

Dado en Latacunga, 04 de Junio de 2007



Ing. Juan Carlos Aviles Castillo
PRESIDENTE DEL CONATEL



Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL

DRL-2007-169

Augusta R.