

RESOLUCIÓN 430-19-CONATEL-2008

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 COMPAÑIA AZUCARERA VALDEZ 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 COMPAÑIA AZUCARERA VALDEZ 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: COMPAÑIA AZUCARERA VALDEZ S.A.									
Código SNT: 0900317		Dirección: GUAYAQUIL, AV. JUAN TANCA MARENGO Y AV. JOAQUIN ORRANTIA, EXECUTIVE CENTER							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (5) FRECUENCIAS(USD): 37.55					TARIFA TOTAL POR USO DE (5) FRECUENCIAS(USD): 28.30				
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) estacion(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) estacion(es) repetidora(s) y fija(s) que no tiene(n) un asterisco en la columna de RNI, teóricamente no sobrepasa(n) dichos límites.							
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)
1	148.07500	148.07500	12.50	12K5F1EJN	SIMPLEX	24 HORAS	GUAYAS	7.51	5.66
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNB4940	GUAYAS	MILAGRO	GARCIA MORENO SN Y ROBERTO ASTUDILLO			02°07'39.82"S	79°35'54.77"W	
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD52588	4-DIPOLOS	6		ND.		VERTICAL		
ESTACIONES FIJAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo		RNI	

1	HCM4656	SNB4940	AD52588	20.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100	
ESTACIONES PORTATILES (20)							
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4657	5.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4724	5.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4726	5.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4727	5.00	MOTOROLA P-110
7	HCM4731	5.00	MOTOROLA P-110	8	HCM4732	5.00	MOTOROLA P-110
10	HCM4734	5.00	MOTOROLA P-110	11	HCM4735	5.00	MOTOROLA P-110
13	HCM4737	5.00	MOTOROLA P-110	14	HCM4738	5.00	MOTOROLA P-110
16	HCM4827	5.00	MOTOROLA P-110	17	HCM4828	5.00	MOTOROLA P-110
19	HCM4833	5.00	MOTOROLA P-110	20	HCM4834	5.00	MOTOROLA P-110

CIRCUITO 2**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)
1	148.12500	148.12500	12.50	12K5F1EJN	SIMPLEX	24 HORAS	GUAYAS	7.51	5.66

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB4940	GUAYAS	MILAGRO	GARCIA MORENO S/N Y ROBERTO ASTUDILLO	02°07'39.82"S	79°35'54.77"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización
1	AD52588	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES FIJAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RN
1	HCM4656	SNB4940	AD52588	20.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES PORTATILES (20)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4657	5.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4724	5.00	MOTOROLA P-110	3	HCM4725	5.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4726	5.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4727	5.00	MOTOROLA P-110	6	HCM4730	5.00	MOTOROLA P-110
7	HCM4731	5.00	MOTOROLA P-110	8	HCM4732	5.00	MOTOROLA P-110	9	HCM4733	5.00	MOTOROLA P-110
10	HCM4734	5.00	MOTOROLA P-110	11	HCM4735	5.00	MOTOROLA P-110	12	HCM4736	5.00	MOTOROLA P-110
13	HCM4737	5.00	MOTOROLA P-110	14	HCM4738	5.00	MOTOROLA P-110	15	HCM4739	5.00	MOTOROLA P-110
16	HCM4827	5.00	MOTOROLA P-110	17	HCM4828	5.00	MOTOROLA P-110	18	HCM4832	5.00	MOTOROLA P-110
19	HCM4833	5.00	MOTOROLA P-110	20	HCM4834	5.00	MOTOROLA P-110				

CIRCUITO 3**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)
1	148.25000	148.25000	12.50	12K5F1EJN	SIMPLEX	24 HORAS	GUAYAS	7.51	5.66

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB4940	GUAYAS	MILAGRO	GARCIA MORENO S/N Y ROBERTO ASTUDILLO	02°07'39.82"S	79°35'54.77"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización
1	AD52588	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES FIJAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RN
1	HCM4656	SNB4940	AD52588	20.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES PORTATILES (20)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
----	------------	------------------	--------	----	------------	------------------	--------	----	------------	------------------	--------

1	HCM4657	5.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4724	5.00	MOTOROLA P-110	3	HCM4725	5.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4726	5.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4727	5.00	MOTOROLA P-110	6	HCM4730	5.00	MOTOROLA P-110
7	HCM4731	5.00	MOTOROLA P-110	8	HCM4732	5.00	MOTOROLA P-110	9	HCM4733	5.00	MOTOROLA P-110
10	HCM4734	5.00	MOTOROLA P-110	11	HCM4735	5.00	MOTOROLA P-110	12	HCM4736	5.00	MOTOROLA P-110
13	HCM4737	5.00	MOTOROLA P-110	14	HCM4738	5.00	MOTOROLA P-110	15	HCM4739	5.00	MOTOROLA P-110
16	HCM4827	5.00	MOTOROLA P-110	17	HCM4828	5.00	MOTOROLA P-110	18	HCM4832	5.00	MOTOROLA P-110
19	HCM4833	5.00	MOTOROLA P-110	20	HCM4834	5.00	MOTOROLA P-110				

CIRCUITO 4**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)
1	148.32500	148.32500	12.50	12K5F1EJN	SIMPLEX	24 HORAS	GUAYAS	7.51	5.66

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB4940	GUAYAS	MILAGRO	GARCIA MORENO S/N Y ROBERTO ASTUDILLO	02°07'39.82"S	79°35'54.77"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización
1	AD52588	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES FIJAS (1)

Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RN
1	HCM4656	SNB4940	AD52588	20.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES PORTATILES (20)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4657	5.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4724	5.00	MOTOROLA P-110	3	HCM4725	5.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4726	5.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4727	5.00	MOTOROLA P-110	6	HCM4730	5.00	MOTOROLA P-110
7	HCM4731	5.00	MOTOROLA P-110	8	HCM4732	5.00	MOTOROLA P-110	9	HCM4733	5.00	MOTOROLA P-110
10	HCM4734	5.00	MOTOROLA P-110	11	HCM4735	5.00	MOTOROLA P-110	12	HCM4736	5.00	MOTOROLA P-110
13	HCM4737	5.00	MOTOROLA P-110	14	HCM4738	5.00	MOTOROLA P-110	15	HCM4739	5.00	MOTOROLA P-110
16	HCM4827	5.00	MOTOROLA P-110	17	HCM4828	5.00	MOTOROLA P-110	18	HCM4832	5.00	MOTOROLA P-110
19	HCM4833	5.00	MOTOROLA P-110	20	HCM4834	5.00	MOTOROLA P-110				

CIRCUITO 5**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)
1	148.42500	148.42500	12.50	12K5F1EJN	SIMPLEX	24 HORAS	GUAYAS	7.51	5.66

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB4940	GUAYAS	MILAGRO	GARCIA MORENO S/N Y ROBERTO ASTUDILLO	02°07'39.82"S	79°35'54.77"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimet (°)	Polarización
1	AD52588	4-DIPOLOS	6	N.D.	VERTICAL

ESTACIONES FIJAS (1)

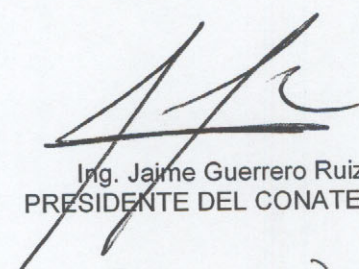
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RN
1	HCM4656	SNB4940	AD52588	20.00	200.00	MOTOROLA PRO-5100	

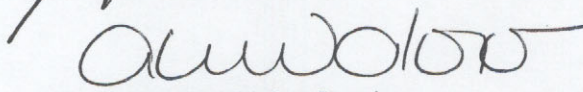
ESTACIONES PORTATILES (20)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM4657	5.00	MOTOROLA P-110	2	HCM4724	5.00	MOTOROLA P-110	3	HCM4725	5.00	MOTOROLA P-110
4	HCM4726	5.00	MOTOROLA P-110	5	HCM4727	5.00	MOTOROLA P-110	6	HCM4730	5.00	MOTOROLA P-110

7	HCM4731	5.00	MOTOROLA P-110	8	HCM4732	5.00	MOTOROLA P-110	9	HCM4733	5.00	MOTOROLA P-110
10	HCM4734	5.00	MOTOROLA P-110	11	HCM4735	5.00	MOTOROLA P-110	12	HCM4736	5.00	MOTOROLA P-110
13	HCM4737	5.00	MOTOROLA P-110	14	HCM4738	5.00	MOTOROLA P-110	15	HCM4739	5.00	MOTOROLA P-110
16	HCM4827	5.00	MOTOROLA P-110	17	HCM4828	5.00	MOTOROLA P-110	18	HCM4832	5.00	MOTOROLA P-110
19	HCM4833	5.00	MOTOROLA P-110	20	HCM4834	5.00	MOTOROLA P-110				

Dado en Quito, 18 de Septiembre de 2008


Ing. Jaime Guerrero Ruiz
PRESIDENTE DEL CONATEL (E)


Ab. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL