

RESOLUCIÓN 429-22-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 DAVID PATRICIO SANCHEZ MONTENEGRO 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 DAVID PATRICIO SANCHEZ MONTENEGRO. 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**

DAOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: SANCHEZ MONTENEGRO DAVID PATRICIO									
Código SNT: 1714150			Dirección: QUITO, CONOCOTO, URB. PUERTAS DEL VALLE LOTE 118 CIRCUNVALACION LOLA QUINTANA						
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESION TOTAL DE (4) FRECUENCIAS(USD): 110.40					TARIFA TOTAL POR USO DE (4) FRECUENCIAS(USD): 64.56				
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.							
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	467.31250	462.31250	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PICHINCHA-PROVINCIA DE ESMERALDAS-COTOPAXI	65.77	38.46
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA2196	PICHINCHA	QUITO	CERRO A TACAZO		00°18'55.00"S	78°36'11.00"W		
2	SNA2197	PICHINCHA	QUITO	CONOCOTO, CALLE GENERAL RUMINAHUI LOTE 118 FRENTE AL CUARTEL DE POLICIA		00°17'26.00"S	78°28'31.00"W		

2007-FMT-2175

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azmut (°)	Polarización						
1	AD46513	8-DIPOLOS	6.60	ND.	VERTICAL						
2	AD46514	8-DIPOLOS	6.60	ND.	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCA2186	SNA2196	AD46513	20.00	1,375.93	KENWOOD TKR-850					
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo	RNI					
1	HCA2187	SNA2197	AD46514	20.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MÓVILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA2188	20.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCA2189	20.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA2190	20.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA2565	20.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCA2566	20.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES PORTÁTILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA2567	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCA4862	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCA5958	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCV2993	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCV2994	4.00	MOTOROLA PRO-5150				
CIRCUITO 2											
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	467.35000	462.35000	12.50	12K5F3E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	PROVINCIA DE ESMERALDAS	44.63	26.10		

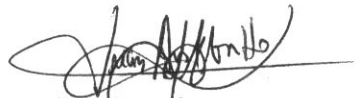
ESPACIO EN BLANCO

2007-FMT-2175

Augusta R.

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud					
1	SNE0084	ESMERALDAS	ESMERALDAS	CERRO ZAPALLO	00°53'23.00"N	79°31'45.00"W					
2	SNE0085	ESMERALDAS	QUININDE	LA UNION, CALLE REAGEADO CASA 26, COOP. 26 DE SEPTIEMBRE	00°19'47.00"N	79°28'15.00"W					
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimut (°)	Polarización						
1	AD46515	8-DIPOLOS	6.60	N.D.	VERTICAL						
2	AD46516	8-DIPOLOS	6.60	N.D.	VERTICAL						
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI				
1	HCE3328	SNE0084	AD46515	20.00	556.00	KENWOOD TKR-850					
ESTACIONES FIJAS (1)											
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo		RNI				
1	HCE3329	SNE0085	AD46516	20.00	MOTOROLA PRO-5100						
ESTACIONES MÓVILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCE3330	20.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCE3331	20.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCE3332	20.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCE3333	20.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCE3334	20.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES PORTÁTILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCE3335	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCE3336	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCE3337	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCE3338	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCE3339	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

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-2175

Augusta R.

RESOLUCIÓN 428-22-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 CONDORES DEL VALLE CONDORVALL 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 CONDORES DEL VALLE CONDORVALL 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: CONDORES DEL VALLE CONDORVALL S.A.									
Código SNT: 1737646			Dirección: QUITO, BARRIO MUSHUÑAN, CALLE INES GANGOTENA (SANGOLQUI)						
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: 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 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.							
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	491.90000	497.90000	12.50	12K5F1E1N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	QUITO Y ALREDEDORES	22.81	13.34
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad		Latitud	Longitud		
1	SNA0403	PICHINCHA	QUITO	LA FORESTAL		00°15'32.00"S	78°30'17.00"W		
2	SMA1347	PICHINCHA	RUMIÑAHUI	SANGOLQUI, BARRIO MUSHUÑAN, CALLE INES GANGOTENA SN		00°20'58.00"S	78°26'38.00"W		
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo		Ganancia (dBd)	Azimut (°)		Polarización		
1	AD46484	8-DIPOLOS		9	ND		VERTICAL		
2	AD46485	4-DIPOLOS		6	ND		VERTICAL		

2007-FMT-1895

ESTACIONES REPETIDORAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	RNI
1	HCA2000	SNA0403	AD46484	10.00	263	KENWOOD TKR-820	
ESTACIONES FIJAS (1)							
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)		Equipo	RNI
1	HCA2001	SMA1347	AD46485	10.00		MOTOROLA PRO-5100	

ESTACIONES MOVILES (20)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA2002	10.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCA2067	10.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCA2068	10.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCA2069	10.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCA2070	10.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCA2071	10.00	MOTOROLA PRO-5100
7	HCA2072	10.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCA2073	10.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCA2074	10.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCA2075	10.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCA2076	10.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCA2077	10.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCA2078	10.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCA2079	10.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCA2080	10.00	MOTOROLA PRO-5100
16	HCA2081	10.00	MOTOROLA PRO-5100	17	HCA2082	10.00	MOTOROLA PRO-5100	18	HCA2083	10.00	MOTOROLA PRO-5100
19	HCA2084	10.00	MOTOROLA PRO-5100	20	HCA2085	10.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES PORTATILES (5)											
Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCA2086	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HCA2087	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HCA2088	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HCA2089	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HCA2090	4.00	MOTOROLA PRO-5150				

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-1895

Augusta R.