

RESOLUCIÓN 363-15-CONATEL-2006

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 BRUCARTE 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 BRUCARTE 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 COMUNAL

DATOS DEL CONCESIONARIO:									
NOMBRE: BRUCARTE S. A.									
Código SNT: 0352664		Dirección: CDLA. ALBORADA SEXTA ETAPA, MZ. 635, VILLA 8							
Concesión (X)					Renovación ()				
PAGOS A EFECTUAR:									
DERECHOS DE CONCESIÓN TOTAL DE (16) FRECUENCIAS (USD): 468,38					TARIFA TOTAL POR USO DE (16) FRECUENCIAS (USD): 277,62				
CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL SISTEMA:									
TIPO DE SISTEMA: EXPLOTACIÓN					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.							
CIRCUITO 1									
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:									
Nº	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	141.36250	142.36250	12,50	11K0F3EJN	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS LOS RIOS	22.06	16.65
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Cañon	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNB0503	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL			02°09'34"S	79°57'43"W	
2	SNB0697	GUAYAS	GUAYAQUIL	CDLA ALBORADA 6TA ETAPA, MZ. 635, VILLA 8			02°08'16"S	79°54'18"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización		
1	AD35750	4-DIPOLOS	6		N.D.		VERTICAL		
2	AY38781	YAGI	7		249.27		VERTICAL		
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HC06044	SNB0503	AD35750	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-710			
ESTACIONES FIJAS (1)									
Nº	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo				
1	HC06045	SNB0697	AY38781	20.00	MOTOROLA PRO-3100				

DRL-2005-1535

ESTACIONES PORTATILES (14)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC B9546	5.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC B9547	5.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC B9548	5.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HC B9549	5.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HC B9550	5.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HC B9551	5.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HC B9552	5.00	MOTOROLA PRO-5150	8	HC B9553	5.00	MOTOROLA PRO-5150	9	HC B9554	5.00	MOTOROLA PRO-5150
11	HC B9555	5.00	MOTOROLA PRO-5150	11	HC B9556	5.00	MOTOROLA PRO-5150	12	HC B9557	5.00	MOTOROLA PRO-5150
13	HC B9558	5.00	MOTOROLA PRO-5150	14	HC B9559	5.00	MOTOROLA PRO-5150				

CIRCUITO 2

CARACTERISTICAS TECNICAS:

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	450.43750	455.43750	12.50	11K0F31N	SEMI DUPLX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	44.63	26.10

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB0503	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimat (°)	Polarización
1	AD35752	4-DIPOLOS	6.6	N/D	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo
1	HCM185	SNB0503	AD35752	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-500

ESTACIONES PORTATILES (20)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM184	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCM185	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCM186	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCM187	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCM188	4.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCM189	4.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCM190	4.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCM191	4.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCM192	4.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCM193	4.00	MOTOROLA PRO-3150	11	HCM2012	4.00	KENWOOD TK-3202	12	HCM2021	4.00	KENWOOD TK-3202
13	HCM2043	4.00	KENWOOD TK-3202	14	HCM2044	4.00	KENWOOD TK-3202	15	HCM2045	4.00	KENWOOD TK-3202
16	HCM2046	4.00	KENWOOD TK-3202	17	HCM2047	4.00	KENWOOD TK-3202	18	HCM2048	4.00	KENWOOD TK-3202
19	HCM2099	4.00	KENWOOD TK-3202	20	HCM2129	4.00	KENWOOD TK-3202				

CIRCUITO 3

CARACTERISTICAS TECNICAS:

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)
1	452.13750	457.13750	12.50	11K0F31N	SEMI DUPLX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	44.63	26.10

CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB0503	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W
2	SNB0697	GUAYAS	GUAYAQUIL	CDLA ALBORADA 6TA ETAPA, MZ. 635, VILLA 8	02°08'16"S	79°54'18"W

CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:

N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimat (°)	Polarización
1	AD35753	4-DIPOLOS	6.6	N/D	VERTICAL
2	AY35754	YAGI	10	249.27	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo
1	HCM2139	SNB0503	AY35754	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-500

ESTACIONES FIJAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2131	SNB0697	AY35754	20.00	MOTOROLA PRO-3100

ESTACIONES PORTATILES (20)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2132	4.00	MOTOROLA EP-450	2	HCM2133	4.00	MOTOROLA EP-450	3	HCM2134	4.00	MOTOROLA EP-450
4	HCM2135	4.00	MOTOROLA EP-450	5	HCM2136	4.00	MOTOROLA EP-450	6	HCM2137	4.00	MOTOROLA EP-450
7	HCM2138	4.00	MOTOROLA EP-450	8	HCM2139	4.00	MOTOROLA EP-450	9	HCM2140	4.00	MOTOROLA EP-450
10	HCM2141	4.00	MOTOROLA EP-450	11	HCM2142	4.00	MOTOROLA EP-450	12	HCM2143	4.00	MOTOROLA EP-450
13	HCM2144	4.00	MOTOROLA EP-450	14	HCM2337	4.00	MOTOROLA EP-450	15	HCM2338	4.00	MOTOROLA EP-450
16	HCM2339	4.00	KENWOOD TK-3202	17	HCM2340	4.00	KENWOOD TK-3202	18	HCM2341	4.00	KENWOOD TK-3202
19	HCM2342	4.00	KENWOOD TK-3202	20	HCM2343	4.00	KENWOOD TK-3202				

CIRCUITO 4**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	474.06250	479.06250	12.50	11K0F3E1N	SEMI DPLEX	24 HORAS	GUAYAS-LOS RIOS	44.63	20.00

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB0503	GUAYAS	GUAYAQUIL	CERRO AZUL	02°09'34"S	79°57'43"W
2	SNB0105	GUAYAS	GUAYAQUIL	SAUCES 5, MZ. 210, VILLA 40	02°07'47"S	79°53'23"W

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:

N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimuth (°)	Polarización
1	AY35755	4-DIPOLOS	6.6	N.D.	VERTICAL
2	AY35756	YAGI	10	245.90	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo
1	HCM2144	SNB0503	AD35755	20.00	431.69	MOTOROLA CDR-500

ESTACIONES FIJAS (1)

N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2414	SNB0105	AY35756	20.00	MOTOROLA PRO-3100

ESTACIONES MÓVILES (2)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2425	20.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCM2426	20.00	MOTOROLA PRO-3100				

ESTACIONES PORTATILES (20)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2427	4.00	MOTOROLA EP-450	2	HCM2459	4.00	MOTOROLA EP-450	3	HCM2468	4.00	MOTOROLA EP-450
4	HCM2469	4.00	MOTOROLA EP-450	5	HCM2470	4.00	MOTOROLA EP-450	6	HCM2471	4.00	MOTOROLA EP-450
7	HCM2472	4.00	MOTOROLA EP-450	8	HCM2473	4.00	MOTOROLA EP-450	9	HCM2474	4.00	MOTOROLA EP-450
10	HCM2475	4.00	MOTOROLA EP-450	11	HCM2476	4.00	KENWOOD TK-3202	12	HCM2477	4.00	KENWOOD TK-3202
13	HCM2478	4.00	KENWOOD TK-3202	14	HCM2479	4.00	KENWOOD TK-3202	15	HCM2480	4.00	KENWOOD TK-3202
16	HCM2481	4.00	KENWOOD TK-3202	17	HCM2482	4.00	KENWOOD TK-3202	18	HCM2483	4.00	KENWOOD TK-3202
19	HCM2484	4.00	KENWOOD TK-3202	20	HCM2485	4.00	KENWOOD TK-3202				

CIRCUITO 5**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	482.41250	487.41250	12.50	11K0F3E1N	SEMI DPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-CANAR	82.22	40.00

CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:

N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad	Latitud	Longitud
1	SNB0604	AZUAY	MOLLETO	CERRO PAREDES	02°44'25"S	79°26'40"W
2	SNB0602	CANAR	LA TRONCAL	ANDRÉS F. CORDOVA Y ALFARO ANDRADE	02°25'10"S	79°20'24"W

CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:

N°	Código	Tipo	Ganancia (dBd)	Azimuth (°)	Polarización
1	AD35757	4-DIPOLOS	9	320	VERTICAL
2	AY35758	YAGI	10	198.12	VERTICAL

ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo					
1	HCC5567	SNC0304	AD35757	25.00	1,384.80	MOTOROLA CDR-700					
ESTACIONES FIJAS (1)											
N°	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo						
1	HCK2525	SMK0002	AV35758	25.00	MOTOROLA PRO-3100						
ESTACIONES MOVILES (1)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCK2526	25.00	MOTOROLA PRO-3100								
ESTACIONES PORTATILES (20)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo

1	HCK2527	4.00	MOTOROLA PRO-3150	2	HCK2528	4.00	MOTOROLA PRO-3150	3	HCK2529	4.00	MOTOROLA PRO-3150
4	HCK2530	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCK2531	4.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCK2532	4.00	MOTOROLA PRO-3150
7	HCK2533	4.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCK2534	4.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCK2535	4.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCK2536	4.00	MOTOROLA PRO-3150	11	HCK2537	4.00	MOTOROLA EP-450	12	HCK2538	4.00	MOTOROLA EP-450
13	HCK2539	4.00	MOTOROLA EP-450	14	HCK2540	4.00	MOTOROLA EP-450	15	HCK2541	4.00	MOTOROLA EP-450
16	HCK2542	4.00	MOTOROLA EP-450	17	HCK2543	4.00	MOTOROLA EP-450	18	HCK2544	4.00	MOTOROLA EP-450
19	HCK2545	4.00	MOTOROLA EP-450	20	HCK2546	4.00	MOTOROLA EP-450				

CIRCUITO 6

CARACTERISTICAS TECNICAS:									
Nº Frec	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Anchura Banda (kHz)	Tipo de Emision	Modo de Operacion	Horario de Trabajo	Areas de Operacion	Derecho de Concesion (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	474.16250	479.16250	12.50	1F0F3F3N	SEMIDUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-CANAR	82.22	4873
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
Nº	Código	Provincia	Ciudad o Canton	Direccion o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SNC0304	AZUAY	MOLLE HURO	CERRO PARFEDONES			02°44'25"S	79°26'40"W	
2	SMK0003	CANAR	LA TRONCAL	HEROES DEL CTNCPA Y JOSE PERALTA			02°25'08"S	79°20'13"W	
CARACTERISTICAS DE LAS ANTENAS:									
Nº	Código	Tipo	Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarizacion		
1	AD35759	4-DIPOLIOS	9		320		VERTICAL		
2	AV35760	YAGI	10		198.58		VERTICAL		

ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo					
1	HCC5568	SNC0304	AD35759	25.00	1,384.80	MOTOROLA CDR-700					
ESTACIONES FIJAS(1)											
N	Indicativo	Estructura	Antena	Potencia (Watts)	Equipo						
1	HCK2547	SMK0003	AV35760	25.00	MOTOROLA PRO-3100						
ESTACIONES MOVILES (2)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2578	25.00	MOTOROLA PRO-3100	2	HCM2579	25.00	MOTOROLA PRO-3100				
ESTACIONES PORTATILES (20)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCK2548	4.00	KENWOOD TK-3202	2	HCK2549	4.00	KENWOOD TK-3202	3	HCK2550	4.00	KENWOOD TK-3202
4	HCM2590	4.00	MOTOROLA PRO-3150	5	HCM2591	4.00	MOTOROLA PRO-3150	6	HCM2667	4.00	MOTOROLA PRO-3150
	HCM2668	4.00	MOTOROLA PRO-3150	8	HCM2669	4.00	MOTOROLA PRO-3150	9	HCM2670	4.00	MOTOROLA PRO-3150
10	HCM2671	4.00	MOTOROLA PRO-3150	11	HCM2672	4.00	MOTOROLA PRO-3150	12	HCM2673	4.00	MOTOROLA PRO-3150
13	HCM2674	4.00	MOTOROLA PRO-3150	14	HCM2675	4.00	MOTOROLA PRO-3150	15	HCM2676	4.00	MOTOROLA PRO-3150
16	HCM2677	4.00	MOTOROLA PRO-3150	17	HCM2678	4.00	MOTOROLA PRO-3150	18	HCM2679	4.00	MOTOROLA PRO-3150
19	HCM2680	4.00	MOTOROLA PRO-3150	20	HCM2681	4.00	MOTOROLA PRO-3150				

CIRCUITO 7

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)
1	474.41250	479.41250	12.50	11K0F3E1N	SEMI DUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-EL ORO-CANAR	82.22	48.05
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:									
N	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud	
1	SN0304	AZUAY	MOULLEURO	CERRO PAREDOÑES			02°44'25"S	79°26'40"W	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:									
N	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización	
1	AD35761	4-DIPÓLOS		9		320		VERTICAL	
ESTACIONES REPETIDORAS (1)									
N	Indicativo		Estructura	Antena		Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo	
1	HC05569		SN0304	AD35761		25.00	1,384.80	MOTOROLA CDR-700	

ESTACIONES PORTATILES (13)

N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HC05527	4.00	MOTOROLA PRO-5150	2	HC05528	4.00	MOTOROLA PRO-5150	3	HC05529	4.00	MOTOROLA PRO-5150
4	HC05530	4.00	MOTOROLA PRO-5150	5	HC05531	4.00	MOTOROLA PRO-5150	6	HC05532	4.00	MOTOROLA PRO-5150
7	HC05533	4.00	KENWOOD TK-3202	8	HC05534	4.00	KENWOOD TK-3202	9	HC05535	4.00	KENWOOD TK-3202
10	HC05536	4.00	KENWOOD TK-3202	11	HC05537	4.00	KENWOOD TK-3202	12	HC05538	4.00	KENWOOD TK-3202
13	HC05539	4.00	KENWOOD TK-3202								

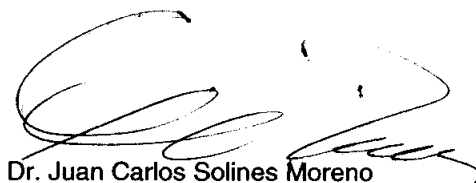
CIRCUITO 8

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	465.66250	460.66250	12.50	11K0F3E1N	SEMI DUPLEX	24 HORAS	GUAYAS-MANABI-LOS RIOS		65.77	38.40	
CARACTERÍSTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:											
N°	Código	Provincia	Ciudad o Cantón	Dirección o Localidad			Latitud	Longitud			
2	SN12898	BOLIVAR	CHIMBO	CERRO ILAMBITO			01°42'07"S	79°05'24"W			
	SNB0106	GUAYAS	MILAGRO	24 DE MAYO Y MIGUEL DE VALVERDE			02°07'13"S	79°35'23"W			
	SNB5879	GUAYAS	SAMBORONDON	SAMBORONDON, MALECON Y CALLE JON PARRA			01°57'46"S	79°43'03"W			
CARACTERÍSTICAS DE LAS ANTENAS:											
N°	Código	Tipo		Ganancia (dBd)		Azimut (°)		Polarización			
1	AD35762	4-DIPOLOS		9		320		VERTICAL			
2	AY35763	YAGI		10		49.87		VERTICAL			
3	AY36630	YAGI		10		67.62		VERTICAL			
ESTACIONES REPETIDORAS (1)											
N°	Indicativo		Estructura	Antena		Potencia (Watts)	Altura Efectiva (m)	Equipo			
1	HCL2745		SN12898	AD35762		20.00	877.65	MOTOROLA CDR-700			
ESTACIONES FIJAS(2)											
N°	Indicativo		Estructura	Antena		Potencia (Watts)	Equipo				
1	HCM2682		SNB0106	AY35763		20.00	MOTOROLA PRO-5100				
2	HCM2698		SNB5879	AY36630		20.00	MOTOROLA PRO-5100				
ESTACIONES MOVILES (15)											
N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	N°	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM2755	20.00	MOTOROLA PRO-5100	2	HCM2756	20.00	MOTOROLA PRO-5100	3	HCM2757	20.00	MOTOROLA PRO-5100
4	HCM2758	20.00	MOTOROLA PRO-5100	5	HCM2759	20.00	MOTOROLA PRO-5100	6	HCM2790	20.00	MOTOROLA PRO-5100
	HCM2791	20.00	MOTOROLA PRO-5100	8	HCM2792	20.00	MOTOROLA PRO-5100	9	HCM2793	20.00	MOTOROLA PRO-5100
10	HCM2794	20.00	MOTOROLA PRO-5100	11	HCM2795	20.00	MOTOROLA PRO-5100	12	HCM2796	20.00	MOTOROLA PRO-5100
13	HCM2797	20.00	MOTOROLA PRO-5100	14	HCM2948	20.00	MOTOROLA PRO-5100	15	HCM2964	20.00	MOTOROLA PRO-5100

ESTACIONES PORTATILES (3)

Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo	Nº	Indicativo	Potencia (Watts)	Equipo
1	HCM3294	4.00	KENWOOD TK-3292	2	HCM3295	4.00	KENWOOD TK-3292	3	HCM3296	4.00	KENWOOD TK-3292

Dado en Quito, 22 de Junio de 2006

Dr. Juan Carlos Solines Moreno
PRESIDENTE DEL CONATELAb. Ana María Hidalgo Concha
SECRETARIA DEL CONATEL