

RESOLUCIÓN TEL-319-12-CONATEL-2014

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 GOLDEN CIA. LTDA. 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 GOLDEN CIA. LTDA. Las características técnicas son:

INFORME TÉCNICO PARA LA CONCESIÓN DE FRECUENCIAS

CODIGO DEL CONCESIONARIO:										
1768678										
PAGOS A EFECTUAR:										
DERECHOS DE CONCESION DE (7) FRECUENCIAS (USD): 59.58						TARIFA TOTAL POR USO DE (7) FRECUENCIAS (USD): 34.83				
CARACTERISTICAS GENERALES DEL SISTEMA:										
SERVICIO: Móvil Terrestre										
TIPO DE SISTEMA: Privado						TIPO DE USO DE FRECUENCIAS: Privativo				
NOTAS: <ol style="list-style-type: none"> Los equipos utilizados reúnen las condiciones técnicas requeridas para la operación del Sistema Las (s) frecuencia(s) asignada(s) y el servicio a ser prestado cumplen con las disposiciones del Plan Nacional de Frecuencias. Las (s) estación(es) fija(s) que bene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente 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 a la Superintendencia de Telecomunicaciones comparecerá 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 46 del mencionado Reglamento. Las (s) estación(es) fija(s) que no bene(n) un asterisco en la columna de RNI, técnicamente no sobrepasa(n) dichos límites. 										
CIRCUITO 1										
CARACTERISTICAS TECNICAS										
Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
2	488.75000	494.75000	12.50	20.00	12K5F3EJN	SEMI-DUPLEX	24 HORAS	CARCHI - IMBABURA	30.23	17.68
CARACTERISTICAS DE LAS ESTRUCTURAS:										
No.	Código	Nombre de la Estación	Provincia	Cantón	Ciudad, Calle No./Localidad	Latitud	Longitud			
1	SMG000177	REPETIDOR-001	CARCHI	MONUFAR	PARROQUIA LA PAZ, FINCA BOLIVAR	8°05'16" N	77°52'30.54" W			
ESTACIONES REPETIDORAS (1)										
No.	Indicativo	Estructura	Antena	Tipo de Antena	Gain de Antena (dBi)	Azimut (°)	Pol.	Equipo	Altura Estructura (m)	RNI
1	HC243030	SMG000177	NACIONAL S.M	8-DIPOLOS	8.15	ND	V	KENWOOD TKR-850	747.74	

ESTACIONES PORTATILES (50)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450
21	HC243051	MOTOROLA EP-450	22	HC243052	MOTOROLA EP-450	23	HC243053	MOTOROLA EP-450	24	HC243054	MOTOROLA EP-450
25	HC243055	MOTOROLA EP-450	26	HC243056	MOTOROLA EP-450	27	HC243057	MOTOROLA EP-450	28	HC243058	MOTOROLA EP-450
29	HC243059	MOTOROLA EP-450	30	HC243060	MOTOROLA EP-450	31	HC243061	MOTOROLA EP-450	32	HC243062	MOTOROLA EP-450
33	HC243063	MOTOROLA EP-450	34	HC243064	MOTOROLA EP-450	35	HC243065	MOTOROLA EP-450	36	HC243066	MOTOROLA EP-450
37	HC243067	MOTOROLA EP-450	38	HC243068	MOTOROLA EP-450	39	HC243069	MOTOROLA EP-450	40	HC243070	MOTOROLA EP-450
41	HC243071	MOTOROLA EP-450	42	HC243072	MOTOROLA EP-450	43	HC243073	MOTOROLA EP-450	44	HC243074	MOTOROLA EP-450
45	HC243075	MOTOROLA EP-450	46	HC243076	MOTOROLA EP-450	47	HC243077	MOTOROLA EP-450	48	HC243078	MOTOROLA EP-450
49	HC243079	MOTOROLA EP-450	50	HC243080	MOTOROLA EP-450						

CIRCUITO 2

CARACTERISTICAS TECNICAS

Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	487.22500	487.22500	12.50	4.00	12K5F3E1N	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN BOLIVAR	5.87	3.43

ESTACIONES PORTATILES (50)

No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450
21	HC243051	MOTOROLA EP-450	22	HC243052	MOTOROLA EP-450	23	HC243053	MOTOROLA EP-450	24	HC243054	MOTOROLA EP-450
25	HC243055	MOTOROLA EP-450	26	HC243056	MOTOROLA EP-450	27	HC243057	MOTOROLA EP-450	28	HC243058	MOTOROLA EP-450
29	HC243059	MOTOROLA EP-450	30	HC243060	MOTOROLA EP-450	31	HC243061	MOTOROLA EP-450	32	HC243062	MOTOROLA EP-450
33	HC243063	MOTOROLA EP-450	34	HC243064	MOTOROLA EP-450	35	HC243065	MOTOROLA EP-450	36	HC243066	MOTOROLA EP-450
37	HC243067	MOTOROLA EP-450	38	HC243068	MOTOROLA EP-450	39	HC243069	MOTOROLA EP-450	40	HC243070	MOTOROLA EP-450
41	HC243071	MOTOROLA EP-450	42	HC243072	MOTOROLA EP-450	43	HC243073	MOTOROLA EP-450	44	HC243074	MOTOROLA EP-450
45	HC243075	MOTOROLA EP-450	46	HC243076	MOTOROLA EP-450	47	HC243077	MOTOROLA EP-450	48	HC243078	MOTOROLA EP-450
49	HC243079	MOTOROLA EP-450	50	HC243080	MOTOROLA EP-450						

CIRCUITO 3

CARACTERISTICAS TECNICAS

Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)
1	487.23750	487.23750	12.50	4.00	12K5F3E1N	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN PEDRO MONCAYO	5.87	3.43

ESTACIONES PORTATILES (20)

No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450

CIRCUITO 4											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	487.25000	487.25000	12.50	4.00	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN BOLIVAR	5.87	3.43	
ESTACIONES PORTÁTILES (50)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450
21	HC243051	MOTOROLA EP-450	22	HC243052	MOTOROLA EP-450	23	HC243053	MOTOROLA EP-450	24	HC243054	MOTOROLA EP-450
25	HC243055	MOTOROLA EP-450	26	HC243056	MOTOROLA EP-450	27	HC243057	MOTOROLA EP-450	28	HC243058	MOTOROLA EP-450
29	HC243059	MOTOROLA EP-450	30	HC243060	MOTOROLA EP-450	31	HC243061	MOTOROLA EP-450	32	HC243062	MOTOROLA EP-450
33	HC243063	MOTOROLA EP-450	34	HC243064	MOTOROLA EP-450	35	HC243065	MOTOROLA EP-450	36	HC243066	MOTOROLA EP-450
37	HC243067	MOTOROLA EP-450	38	HC243068	MOTOROLA EP-450	39	HC243069	MOTOROLA EP-450	40	HC243070	MOTOROLA EP-450
41	HC243071	MOTOROLA EP-450	42	HC243072	MOTOROLA EP-450	43	HC243073	MOTOROLA EP-450	44	HC243074	MOTOROLA EP-450
45	HC243075	MOTOROLA EP-450	46	HC243076	MOTOROLA EP-450	47	HC243077	MOTOROLA EP-450	48	HC243078	MOTOROLA EP-450
49	HC243079	MOTOROLA EP-450	50	HC243080	MOTOROLA EP-450						
CIRCUITO 5											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	487.26250	487.26250	12.50	4.00	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN PEDRO MONCAYO	5.87	3.43	
ESTACIONES PORTÁTILES (20)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450
CIRCUITO 6											
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS											
Nº Frec.	Frec. Tx (MHz)	Frec. Rx (MHz)	Ancho de Banda (kHz)	Potencia (W)	Tipo de Emisión	Modo de Operación	Horario de Trabajo	Áreas de Operación	Derechos de Concesión (USD)	Tarifa Mensual (USD)	
1	487.27500	487.27500	12.50	4.00	12K5F3EJN	SIMPLEX	24 HORAS	CANTÓN BOLIVAR	5.87	3.43	

Espacio en blanco

ESTACIONES PORTATILES (50)											
No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo	No.	Indicativo	Equipo
1	HC243031	MOTOROLA EP-450	2	HC243032	MOTOROLA EP-450	3	HC243033	MOTOROLA EP-450	4	HC243034	MOTOROLA EP-450
5	HC243035	MOTOROLA EP-450	6	HC243036	MOTOROLA EP-450	7	HC243037	MOTOROLA EP-450	8	HC243038	MOTOROLA EP-450
9	HC243039	MOTOROLA EP-450	10	HC243040	MOTOROLA EP-450	11	HC243041	MOTOROLA EP-450	12	HC243042	MOTOROLA EP-450
13	HC243043	MOTOROLA EP-450	14	HC243044	MOTOROLA EP-450	15	HC243045	MOTOROLA EP-450	16	HC243046	MOTOROLA EP-450
17	HC243047	MOTOROLA EP-450	18	HC243048	MOTOROLA EP-450	19	HC243049	MOTOROLA EP-450	20	HC243050	MOTOROLA EP-450
21	HC243051	MOTOROLA EP-450	22	HC243052	MOTOROLA EP-450	23	HC243053	MOTOROLA EP-450	24	HC243054	MOTOROLA EP-450
25	HC243055	MOTOROLA EP-450	26	HC243056	MOTOROLA EP-450	27	HC243057	MOTOROLA EP-450	28	HC243058	MOTOROLA EP-450
29	HC243059	MOTOROLA EP-450	30	HC243060	MOTOROLA EP-450	31	HC243061	MOTOROLA EP-450	32	HC243062	MOTOROLA EP-450
33	HC243063	MOTOROLA EP-450	34	HC243064	MOTOROLA EP-450	35	HC243065	MOTOROLA EP-450	36	HC243066	MOTOROLA EP-450
37	HC243067	MOTOROLA EP-450	38	HC243068	MOTOROLA EP-450	39	HC243069	MOTOROLA EP-450	40	HC243070	MOTOROLA EP-450
41	HC243071	MOTOROLA EP-450	42	HC243072	MOTOROLA EP-450	43	HC243073	MOTOROLA EP-450	44	HC243074	MOTOROLA EP-450
45	HC243075	MOTOROLA EP-450	46	HC243076	MOTOROLA EP-450	47	HC243077	MOTOROLA EP-450	48	HC243078	MOTOROLA EP-450
49	HC243079	MOTOROLA EP-450	50	HC243080	MOTOROLA EP-450						

NOTA:

La presente Resolución la suscribe la Secretaría del CONATEL, de conformidad con la Disposición 26-11-CONATEL-2009 de 25 de agosto de 2009, que dice: "Todas aquellas resoluciones que adopte el CONATEL, autorizando o concesionando el uso de frecuencias y los servicios de valor agregado, tanto para servicios de telecomunicaciones como para radiodifusión y televisión podrán ser suscritas y notificadas por el Secretario/a del Consejo Nacional de Telecomunicaciones".

Dado en Quito, 23 de Mayo de 2014



Lcdo. Vicente Freire Ramirez
SECRETARIO DEL CONATEL