

## **COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

**Alameda 1449, piso 13 Edificio Santiago Downtown II - Santiago**

**REF:** Establece la proporción y el monto que deberá recaudarse de cada participante por concepto del costo total del Estudio de Transmisión Troncal, de acuerdo al artículo 83° del Decreto con Fuerza de Ley N° 4 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, de 2006, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley N° 1 del Ministerio de Minería, de 1982, Ley General de Servicios Eléctricos.

**SANTIAGO**, 23 de septiembre de 2009

### **RESOLUCIÓN EXENTA N° 970**

#### **VISTOS:**

- a) Lo dispuesto en el artículo 83° del Decreto con Fuerza de Ley N° 4 del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, de 2006, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley N° 1 del Ministerio de Minería, de 1982, Ley General de Servicios Eléctricos, en adelante e indistintamente “la Ley”;
- b) Lo dispuesto en el Decreto Supremo N° 233, de 2004, del Ministerio de Economía Fomento y Reconstrucción, publicado en el Diario Oficial del 20 de Diciembre de 2004, en adelante e indistintamente “DS 233”;
- c) El informe “Proporción de los Pagos Globales por Concepto de Pagos y Cobros de Peaje Período Mayo 2008 – Abril 2009”, en adelante e indistintamente “Informe DP CDEC-SIC”, enviado a la Comisión Nacional de Energía, en adelante e indistintamente, la “Comisión”, mediante carta de la Dirección de Peajes del CDEC-SIC, en adelante e indistintamente “DP CDEC-SIC”, D.P. N° 339/2009, de fecha 11 de mayo de 2009, lo informado por esa Dirección de Peajes mediante carta D.P. N° 569/2009 de fecha 1 de septiembre de 2009, en respuesta a la carta CNE N°C09/1141 de fecha 24 de agosto de 2009, complementando el Informe DP CDEC-SIC, y lo informado por la DP CDEC-SIC mediante carta D.P. N° 629/2009 de fecha 22 de septiembre de 2009, actualizando lo informado en la carta D.P. N° 569/2009; y

## **COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA**

**Alameda 1449, piso 13 Edificio Santiago Downtown II - Santiago**

- d) El informe “Aplicación Financiamiento del Estudio de Transmisión Troncal (DS 233/2004)”, en adelante e indistintamente “Informe DP CDEC-SING”, comunicado a la Comisión por la Dirección de Peajes del CDEC-SING, en adelante e indistintamente “DP CDEC-SING”, el 15 de Mayo de 2009 y la comunicación de la DP CDEC-SING de fecha 2 de septiembre de 2009, en respuesta a la carta CNE N° C09/1164 de fecha 26 de agosto de 2009, complementando el Informe DP CDEC-SING.

### **CONSIDERANDO:**

- a) Que los artículos 83° y siguientes de la Ley, señalan que cada cuatro años se realizará un estudio de transmisión troncal para distintos escenarios de expansión de la generación y de interconexiones con otros sistemas eléctricos;
- b) Que el artículo 83° de la Ley dispone que las empresas generadoras, transmisoras, distribuidoras y usuarios no sometidos a fijación de precios de cada sistema interconectado, deberán concurrir al pago del estudio de transmisión troncal;
- c) Que le corresponde a la Comisión, dictar el acto administrativo en el que se establezca la participación y los montos exactos a recaudar de cada participante, considerando la cifra definida en la Resolución Exenta CNE N° 859 de 27 de agosto de 2009, que aprueba las Bases Técnicas y Administrativas Preliminares para la Realización del Estudio de Transmisión Troncal, como monto máximo de la licitación del Estudio y los demás costos que su proceso de licitación requiera, antes de proceder al llamado a licitación del mismo;
- d) Los informes proporcionados por las Direcciones de Peajes del CDEC-SIC y CDEC-SING, especialmente lo complementado y actualizado por éstas a los informes Informe DP CDEC SIC e Informe DP CDEC-SING; y
- e) Que los informes DP CDEC-SIC y DP CDEC-SING establecen las prorratas de pago conforme se establece en el DS 233, y que para obtener la proporción en que los participantes deben concurrir al financiamiento y pago del Estudio de Transmisión Troncal, se han considerado, además, los informes complementarios enviados por las Direcciones de Peajes del CDEC-SIC y CDEC-SING.

### **RESUELVO:**

#### **Artículo 1°:**

Establécese como costo total del Estudio la suma de \$ 630.000.000, compuesta por la suma total del presupuesto asignado al Estudio, que asciende a \$600.000.000 y los demás costos inherentes al proceso de licitación del Estudio, los cuales se estiman en un 5% del valor del presupuesto asignado al desarrollo del Estudio, esto es, \$30.000.000.

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA****Alameda 1449, piso 13 Edificio Santiago Downtown II - Santiago****Artículo 2°:**

Establécense los siguientes montos a pagar del costo total de Estudio señalado en el artículo anterior, para las empresas generadoras, transmisoras, concesionarias de servicio público de distribución y usuarios no sometidos a regulación de precios a través de sus empresas suministradoras:

SISTEMA INTERCONECTADO	SEGMENTO	RAZÓN SOCIAL	R.U.T.	MONTO FINANCIAMIENTO (\$)
SING	CLIENTE LIBRE	ANGLO AMERICAN NORTE S.A.	91.658.000-2	2,764
SING	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA MINERA CERRO COLORADO LTDA.	94.621.000-5	1,350
SING	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA MINERA XSTRATA LOMAS BAYAS	78.512.520-7	1,840
SING	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA MINERA ZALDIVAR S.A.	85.758.600-K	4,945
SING	CLIENTE LIBRE	GRACE S.A.	99.565.400-8	1,189
SING	CLIENTE LIBRE	HALDEMAN MINIG COMPANY S.A.	96.955.560-3	1,137
SING	CLIENTE LIBRE	INDUSTRIA NACIONAL DE CEMENTOS S.A.	96.718.010-6	1,118
SING	CLIENTE LIBRE	MINERA CERRO DOMINADOR S.A.	79.873.300-1	1,297
SING	CLIENTE LIBRE	MINERA ESCONDIDA LTDA.	79.582.210-8	6,733
SING	CLIENTE LIBRE	MINERA ESPERANZA	76.727.040-2	1,145
SING	CLIENTE LIBRE	MINERA GABY S.A.	76.685.790-6	3,448
SING	CLIENTE LIBRE	MINERA SPENCE S.A.	86.542.100-1	41,760
SING	CLIENTE LIBRE	MOLYCOP CHILE S.A.	92.244.000-K	1,451
SING	CLIENTE LIBRE	SOCIEDAD CONTRACTUAL MINERA EL ABRA	96.701.340-4	22,080
SING	DISTRIBUCIÓN	EMPRESA ELÉCTRICA DE ANTOFAGASTA S.A.	96.541.920-9	22,378
SING	DISTRIBUCIÓN	EMPRESA ELÉCTRICA DE ARICA S.A.	96.542.120-3	7,595
SING	DISTRIBUCIÓN	EMPRESA ELÉCTRICA DE IQUIQUE S.A.	96.541.870-9	12,092
SING	GENERACIÓN	AES GENER S.A.	94.272.000-9	30,726
SING	GENERACIÓN	COMPAÑÍA ELECTRICA TARAPACÁ S.A.	96.770.940-9	19,096
SING	GENERACIÓN	EDELNOR S.A.	88.006.900-4	103,581
SING	GENERACIÓN	ELECTROANDINA S.A.	96.731.500-1	496,017
SING	GENERACIÓN	GASATACAMA CHILE S.A.	78.932.860-9	700,547
SING	GENERACIÓN	NORGENER S.A.	96.678.770-8	234,706
SING	TRANSMISIÓN	EDELNOR S.A.	88.006.900-4	245,395
SING	TRANSMISIÓN	TRANSELEC NORTE S.A.	99.521.950-6	1,481,777
SIC	CLIENTE LIBRE	AGA S.A.	90.100.000-K	60,233
SIC	CLIENTE LIBRE	ANGLO AMERICAN NORTE S.A	91.658.000-2	631,737
SIC	CLIENTE LIBRE	ANGLO AMERICAN SUR S.A.	77.762.940-9	801,668
SIC	CLIENTE LIBRE	CARTULINAS CMPC S.A.	96.731.890-6	1,189,562
SIC	CLIENTE LIBRE	CELULOSA ARAUCO Y CONSTITUCION S.A.	93.458.000-1	20,754
SIC	CLIENTE LIBRE	CEMENTO POLPAICO S.A.	91.337.000-7	577,954
SIC	CLIENTE LIBRE	CEMENTOS BIO BIO SUR S.A.	96.866.670-3	432,799
SIC	CLIENTE LIBRE	CGE DISTRIBUCION S A	99.513.400-4	3,294,832
SIC	CLIENTE LIBRE	CHILECTRA S.A.	96.800.570-7	7,270,313
SIC	CLIENTE LIBRE	CHILQUINTA ENERGÍA S.A.	96.813.520-1	1,617,372
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA EXPLOTADORA DE MINAS S.C.M.	89.274.000-3	66,101
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA MINERA DEL PACÍFICO S.A.	94.638.000-8	1,729,887
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑÍA MINERA MARICUNGA	78.095.890-1	252,743

**COMISIÓN NACIONAL DE ENERGÍA****Alameda 1449, piso 13 Edificio Santiago Downtown II - Santiago**

SISTEMA INTERCONECTADO	SEGMENTO	RAZÓN SOCIAL	R.U.T.	MONTO FINANCIAMIENTO (\$)
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑIA NACIONAL DE FUERZA ELECTRICA S A	91.143.000-2	681,444
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑIA PAPELERA DEL PACÍFICO S.A.	96.554.890-4	147,556
SIC	CLIENTE LIBRE	COMPAÑIA SIDERURGICA HUACHIPATO S.A.	94.637.000-2	878,024
SIC	CLIENTE LIBRE	CORPORACIÓN NACIONAL DEL COBRE DE CHILE CODELCO CHILE	61.704.000-K	46,150
SIC	CLIENTE LIBRE	EKA CHILE S.A.	99.500.140-3	751,781
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA DE LOS FERROCARRILES DEL ESTADO	61.216.000-7	129,509
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA ELÉCTRICA ATACAMA S.A.	87.601.500-5	512,238
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA ELÉCTRICA DE LA FRONTERA S.A.	96.986.780-K	39,863
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA ELÉCTRICA DE MELIPILLA, COLCHAGUA Y MAULE S.A.	96.763.010-1	333,538
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA ELÉCTRICA PANGUE S.A.	96.589.170-6	7,494
SIC	CLIENTE LIBRE	EMPRESA NACIONAL DE MINERIA	61.703.000-4	1,434,524
SIC	CLIENTE LIBRE	EUROPEAN SOUTHERN OBSERVATORY	82.677.300-6	12,197
SIC	CLIENTE LIBRE	FUNDICIÓN TALLERES LTDA.	99.532.410-5	3,094
SIC	CLIENTE LIBRE	INDURA S.A INDUSTRIA Y COMERCIO	91.335.000-6	95,904
SIC	CLIENTE LIBRE	INDUSTRIA CHILENA DE ALAMBRE SOCIEDAD ANONIMA	91.868.000-4	74,664
SIC	CLIENTE LIBRE	INFORSA S.A.	91.656.000-1	909,837
SIC	CLIENTE LIBRE	MASISA S.A.	96.802.690-9	295,876
SIC	CLIENTE LIBRE	MINERA LOS PELAMBRES	96.790.240-3	1,685,696
SIC	CLIENTE LIBRE	MINERA VALLE CENTRAL S.A.	96.595.400-7	571,364
SIC	CLIENTE LIBRE	MOLY-COP CHILE S.A.	92.244.000-K	190,921
SIC	CLIENTE LIBRE	OCCIDENTAL CHEMICAL CHILE LTDA.	93.797.000-5	481,377
SIC	CLIENTE LIBRE	PANELES ARAUCO S.A.	96.510.670-6	277,901
SIC	CLIENTE LIBRE	PAPELES CORDILLERA S.A.	96.853.150-6	821,055
SIC	CLIENTE LIBRE	PAPELES NORSKE SKOG BIO BIO LTDA.	77.562.510-4	713,132
SIC	CLIENTE LIBRE	PETROQUIMICA-DOW S.A.	92.933.000-5	109,206
SIC	CLIENTE LIBRE	POTENCIA S.A.	76.771.670-2	2,518
SIC	CLIENTE LIBRE	PRODUCTOS CHILENOS DEL ACERO LTDA.	78.803.130-0	174,226
SIC	CLIENTE LIBRE	PUERTO VENTANAS S.A.	96.602.640-5	12,256
SIC	CLIENTE LIBRE	SCM CENTENARIO COPPER CHILE	76.051.610-4	56,807
SIC	CLIENTE LIBRE	SOCIEDAD AUSTRAL DE ELECTRICIDAD S.A.	96.956.660-5	68,172
SIC	DISTRIBUCIÓN	CGE DISTRIBUCION S A	99.513.400-4	18,427,711
SIC	DISTRIBUCIÓN	CHILECTRA S.A.	96.800.570-7	32,225,340
SIC	DISTRIBUCIÓN	CHILQUINTA ENERGÍA S.A.	96.813.520-1	7,199,870
SIC	DISTRIBUCIÓN	COMPAÑIA DISTRIBUIDORA DE ENERGIA ELECTRICA CODINER LIMITADA	78.397.530-0	178,463
SIC	DISTRIBUCIÓN	COMPAÑIA ELÉCTRICA OSORNO S.A.	96.531.500-4	99,230
SIC	DISTRIBUCIÓN	COMPAÑIA NACIONAL DE FUERZA ELECTRICA S A	91.143.000-2	6,463,021
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA DE ABASTECIMIENTO DE ENERGIA ELECTRICA CURICO LIMITADA	70.287.900-0	339,984
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA CHILLÁN LTDA.	80.237.700-2	387,607
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA ELECTRICA CHARRUA LTDA	80.238.000-3	23,096
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA ELÉCTRICA LOS ANGELES LTDA.	81.585.900-6	221,631
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA ELECTRICA PAILLACO LTDA	81.629.800-8	94,889
SIC	DISTRIBUCIÓN	COOPERATIVA RURAL ELECTRICA RIO BUENO LTDA	81.388.600-6	104,504
SIC	DISTRIBUCIÓN	EMPRESA ELÉCTRICA ATACAMA S.A.	87.601.500-5	2,134,167
SIC	DISTRIBUCIÓN	EMPRESA ELÉCTRICA DE CASABLANCA S.A.	81.577.400-0	45,891