

**Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

## **SOLICITA CONCESIÓN DEFINITIVA PARA ESTABLECER Y OPERAR LÍNEA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA**

**EN LO PRINCIPAL:** Solicita Concesión Eléctrica Definitiva para establecer y operar Línea de Transmisión Eléctrica que indica; **OTROSÍ:** Acompaña documentos.

### **EXCELENTE SRA PRESIDENTA DE LA REPÚBLICA**

Alejandro Lorenzini Lorenzini, chileno, ingeniero, cédula nacional de identidad N° 7.117.521-9, en representación de **Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**, persona jurídica de derecho privado del giro de transmisión eléctrica, RUT N° 76.787.690-4, ambos domiciliados para estos efectos en Avda. Apoquindo 3.721, oficina 81, comuna de Las Condes, Santiago, Región Metropolitana, a la Excelentísima Señora Presidenta de la República respetuosamente solicito:

Que en conformidad a lo establecido en los artículos 25 y siguientes del Decreto con Fuerza de Ley N° 4/20.018 del año 2006, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley N° 1, del Ministerio de Minería, del año 1982, modificado por la Ley N° 20.701, publicada en el Diario Oficial el 14 de octubre de 2013, en adelante, Ley General de Servicios Eléctricos; y su Reglamento, fijado mediante Decreto Supremo N° 327 del Ministerio de Minería del año 1997, otorgue a mi representada, **Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**, concesión eléctrica definitiva, por plazo indefinido, para establecer y operar una línea de transmisión eléctrica de Categoría C, de doble circuito, de tensión nominal de 500 kV, denominada “**Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2**”, en adelante “la Línea” o indistintamente “el Proyecto”.

La Línea objeto de la presente solicitud de concesión, se ubica en la comuna y provincia de Copiapó y Región de Atacama; tendrá una longitud total de 61.838 m, estará destinada, junto con la Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 1, a transportar energía eléctrica desde la

Subestación Cumbre, hasta la Subestación Unión y forma parte de un proyecto de mayor extensión denominado **“Sistema de Transmisión de 500 kV Mejillones – Cardones”**, cuya finalidad es conectar la Central Térmica Mejillones 3 (CTM3), más otras unidades existentes y futuras localizadas en la comuna de Mejillones, provincia y Región de Antofagasta, con la subestación Cardones, ubicada en la comuna y provincia de Copiapó, Región de Atacama, lo que permitirá satisfacer el constante crecimiento de la demanda de energía eléctrica en Región y en los principales centros de consumo del país, además de mejorar las condiciones de operación y calidad de servicio del suministro eléctrico en el sector.

Este tramo de la Línea se inicia en el vértice N° 61, cuya estructura corresponde al N° 299 con coordenada 391.924,31 E y 6.986.647,97 N, y termina en el vértice de remate VR, ubicado en la subestación futura Unión, cuya estructura corresponde al N°465 con coordenada 359.350,68 E y 6.955.404,25 N, ambas del sistema de coordenadas UTM. Huso 19, DATUM WGS 84.

En su recorrido, la Línea atravesará bienes nacionales de uso público y utilizará diversas propiedades particulares y fiscales, respecto de las cuales será necesario constituir servidumbre eléctrica, en los términos que señala la Ley General de Servicios Eléctricos y su Reglamento.

ID	Propietario	Nombre predio	Región Provincia Comuna	Fojas	Nº	Año	CBR	Longitud (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Ancho Faja de Servidumbre (m)	Plano
1	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	779	70146	90	LTE-LE-PSE-01
2	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Terrenos que forman la Faja de Vía entre Llamos y Juan Godoy	Atacama Copiapó Copiapó	586 vuelta	567	1991	Copiapó	33	2983	90	LTE-LE-PSE-02
3	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	3440	309606	90	LTE-LE-PSE-01
4	BNUP	Camino Público C-421	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	Copiapó	42	3714	90	LTE-LE-PGO-01
5	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	1123	101187	90	LTE-LE-PSE-01

**Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

ID	Propietario	Nombre predio	Región Provincia Comuna	Fojas	Nº	Año	CBR	Longitud (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Ancho Faja de Servidumbre (m)	Plano
6	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Terrenos que forman la Faja de Vía entre Juan Godoy y Paipote	Atacama Copiapó Copiapó	580 vuelta	561	1991	Copiapó	20	1835	90	LTE-LE-PSE-03
7	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	1083	97117	90	LTE-LE-PSE-01
8	BNUP	Camino Público C-309	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	40	3698	90	LTE-LE-PGO-01
9	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	26118	2376418	65 / 90 / 95 / 100 / 105	LTE-LE-PSE-01
10	Sociedad Agrícola Silva Hermanos y Cia.	Sitio 17 R Reserva Rural	Atacama Copiapó Copiapó	1043	719	1982	Copiapó	363	22295	65	LTE-LE-PSE-04
11	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	58	3813	65	LTE-LE-PSE-01
12	Sociedad Agrícola Silva Hermanos y Cia.	Sitio 17 R Reserva Rural	Atacama Copiapó Copiapó	1043	719	1982	Copiapó	154	9999	65	LTE-LE-PSE-04
13	Sociedad Agrícola Silva Hermanos y Cia.	Sitio N°3 R	Atacama Copiapó Copiapó	1043	719	1982	Copiapó	0	831	65	LTE-LE-PSE-05
14	Banco Santander-Chile S.A.	Sitio N° 4 R	Atacama Copiapó Copiapó	7483	4383	2013	Copiapó	87	4342	65	LTE-LE-PSE-06
15	Banco de Crédito e Inversiones S.A.	Sitio N° 5 R	Atacama Copiapó Copiapó	328 vuelta	214	2014	Copiapó	28	2313	65	LTE-LE-PSE-07
16	Banco Santander-Chile S.A.	Sitio N° 4 U	Atacama Copiapó Copiapó	7480 vuelta	4382	2013	Copiapó	0	480	65	LTE-LE-PSE-08
17	Banco de Crédito e Inversiones S.A.	Sitio N° 5 U	Atacama Copiapó Copiapó	327	213	2014	Copiapó	76	4470	65	LTE-LE-PSE-09
18	Banco de Chile S.A.	Sitio N° 6 U	Atacama Copiapó Copiapó	103	64	2014	Copiapó	80	4637	65	LTE-LE-PSE-10

**Transmísora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

ID	Propietario	Nombre predio	Región Provincia Comuna	Fojas	Nº	Año	CBR	Longitud (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Ancho Faja de Servidumbre (m)	Plano
19	Inversiones Doña Olga S.A.	Sitio Nº 7 U	Atacama Copiapó Copiapó	6842 vuelta	3951	2013	Copiapó	0	587	65	LTE-LE-PSE-11
20	BNUP	Ruta 5 Norte	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	60	3849	65	LTE-LE-PGO-01
21	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Terrenos que forman la faja de Vía entre Toledo y Copiapó	Atacama Copiapó Copiapó	572	553	1991	Copiapó	19	1243	65	LTE-LE-PSE-12
22	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote 1C	Atacama Copiapó Copiapó	1332 vuelta	1177	1985	Copiapó	43	2839	65	LTE-LE-PSE-13
23	BNUP	Río Copiapó	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	14	702	65	LTE-LE-PGO-01
24	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote 1C	Atacama Copiapó Copiapó	1332 vuelta	1177	1985	Copiapó	26	1791	65	LTE-LE-PSE-13
25	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote UNIAGRI 2	Atacama Copiapó Copiapó	799 vuelta	702	1987	Copiapó	431	32392	65 / 76 / 90	LTE-LE-PSE-14
				1332 vuelta	1177	1985					
26	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote UNIAGRI 3	Atacama Copiapó Copiapó	799 vuelta	702	1987	Copiapó	18	369	76	LTE-LE-PSE-15
				1332 vuelta	1177	1985					
27	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	6	3243	76 / 90	LTE-LE-PSE-01
28	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote UNIAGRI 3	Atacama Copiapó Copiapó	799 vuelta	702	1987	Copiapó	3326	295937	90	LTE-LE-PSE-15
				1332 vuelta	1177	1985					
29	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	182	13773	70 / 90	LTE-LE-PSE-01
30	Sociedad Agrícola UNI-AGRI Copiapó Limitada	Lote UNIAGRI 3	Atacama Copiapó Copiapó	799 vuelta	702	1987	Copiapó	2350	159662	60 / 67 / 70	LTE-LE-PSE-15
				1332 vuelta	1177	1985					

**Transmísora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

ID	Propietario	Nombre predio	Región Provincia Comuna	Fojas	Nº	Año	CBR	Longitud (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Ancho Faja de Servidumbre (m)	Plano
31	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	3778	336525	60 / 90	LTE-LE-PSE-01
32	BNUP	Camino Público C-386	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	23	2078	90	LTE-LE-PGO-01
33	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	4	462	90	LTE-LE-PSE-01
34	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Terrenos que forman la Faja de Vía entre Travesía y Toledo	Atacama Copiapó Copiapó	591 vuelta	572	1991	Copiapó	21	1881	90	LTE-LE-PSE-16
35	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	875	78657	90	LTE-LE-PSE-01
36	BNUP	Camino Público C-386 Bypass Copiapó	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	62	5539	90	LTE-LE-PGO-01
37	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	12197	1097770	90	LTE-LE-PSE-01
38	BNUP	Camino Público C-412	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	49	4374	90	LTE-LE-PGO-01
39	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	1485	133615	90	LTE-LE-PSE-01
40	BNUP	Camino Público C-386 Bypass Copiapó	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	51	4554	90	LTE-LE-PGO-01
41	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	220	19782	90	LTE-LE-PSE-01
42	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Terrenos que forman la Faja de Vía entre Travesía y Toledo	Atacama Copiapó Copiapó	591 vuelta	572	1991	Copiapó	41	3696	90	LTE-LE-PSE-16
43	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	199	17932	90	LTE-LE-PSE-01
44	BNUP	Camino Público C-386	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	53	4785	90	LTE-LE-PGO-01

**Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

ID	Propietario	Nombre predio	Región Provincia Comuna	Fojas	Nº	Año	CBR	Longitud (m)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Ancho Faja de Servidumbre (m)	Plano
45	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	799	71874	90	LTE-LE-PSE-01
46	BNUP	Ruta 5 Norte	Atacama Copiapó Copiapó	-	-	-	-	111	9901	90	LTE-LE-PGO-01
47	Fisco de Chile	Inmueble fiscal	Atacama Copiapó Copiapó	527 vuelta	500	1964	Copiapó	1871	168363	90	LTE-LE-PSE-01
<b>Total</b>								<b>61.838</b>	<b>5.498.059</b>		

En virtud de lo dispuesto en el artículo 27 de la Ley General de Servicios Eléctricos, mi representada notificará judicial y/o notarialmente a los propietarios de los predios particulares afectados.

A lo largo del trazado, la Línea presenta nueve (9) cruces con rutas y caminos, un (1) cruce con río, y cuatro (4) cruces con líneas eléctricas de alta tensión.

#### Cruces con rutas o Caminos Públicos

Nº	Coordenadas de cruce		Entre estructuras	Nombre	Plano N°
	ESTE	NORTE			
1	387.717,66	6.986.793,05	311-312	Camino Público C-421	LTE-LE-PGO-01
2	385.510,56	6.987.042,70	317-318	Camino Público C-309	LTE-LE-PGO-01
3	361.432,25	6.977.451,78	387-388	Ruta 5 Norte	LTE-LE-PGO-01
4	358.185,00	6.969.043,47	413-414	Camino Público C-386	LTE-LE-PGO-01
5	357.372,68	6.968.592,06	416-417	Camino Público C-386 Bypass Copiapó	LTE-LE-PGO-01
6	356.802,20	6.956.587,02	451-452	Camino Público C-412	LTE-LE-PGO-01
7	356.881,13	6.954.926,13	455-456	Camino Público C-386 Bypass Copiapó	LTE-LE-PGO-01
8	357.322,50	6.954.666,35	456-457	Camino Público C-386	LTE-LE-PGO-01
9	358.080,67	6.954.220,16	458-459	Ruta 5 Norte	LTE-LE-PGO-01

#### Cruces con líneas eléctricas de alta tensión

Nº	Coordenadas de cruce		Entre estructuras	Nombre	Propietario	Plano N°
	ESTE	NORTE				
1	364076,86	6978735,57	373-374	Línea 110 kV Hernán Fuentes – Tap Impulsión	Transnet S.A.	LTE-LE-LE-01
2	358310,80	6969082,12	413-414	Línea 110 kV Cardones - Travesía	Compañía Minera Candelaria	LTE-LE-LE-02

**Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

3	357623,97	6954489,14	457-458	Línea 2x220 kV Maitencillo – Cardones	Transelec S.A.	LTE-LE-LE-03
4	358431,30	6954249,27	460-461	Línea 110 kV Maitencillo - Cardones	Transelec S.A.	LTE-LE-LE-04

#### Cruce con Río

Nº	Coordenadas de cruce		Entre Estructuras	Nombre	Plano N°
	ESTE	NORTE			
1	361.360,07	6.977.386,13	387-388	Río Copiapó	LTE-LE-PGO-01

El detalle de los atravesos se encuentra en los planos de perfiles de cruces, que forman parte integrante de la presente solicitud y se acompañan en el otrosí.

En el Plano General de las Obras LTE-LE-PGO-01 y en la memoria explicativa que se adjuntan a esta solicitud, se muestra el trazado del proyecto junto a información geográfica relevante y los demás datos técnicos de la línea.

Las obras del proyecto tendrán una duración de 26 meses, iniciándose a los cinco días hábiles contados desde la fecha de reducción a escritura pública del decreto que otorgue la concesión, sin perjuicio que estas puedan iniciarse con anterioridad a esa fecha, en el evento de contar con servidumbres voluntarias.

No obstante lo anterior, se deja expresa constancia que, para los efectos de los artículos 31 y 33 del Reglamento para fijación de Precios de Nudo, las obras fueron declaradas en construcción a partir del 29 de enero de 2014.

Los plazos de las obras por etapas y secciones, se detallan a continuación:

Nº	Actividad	Trimestre								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	<b>Adquisición de Suministros</b>									
2	<b>Construcción, Montaje, Pruebas y Puesta en Servicio</b>									
2.1	Instalación de Faenas									
2.2	Obras Civiles									
2.3	Montaje de Estructuras									
2.4	Tendido de Conductor									
2.5	Terminaciones									
2.6	Pruebas									
2.7	Puesta En Servicio									

El presupuesto estimativo de inversión para las obras del Proyecto asciende a la suma de **\$31.027.739.502.-** treinta y un mil veintisiete millones setecientos treinta y nueve mil quinientos dos pesos, suma actualizada al 26 de noviembre de 2014, que serán financiados con recursos propios de **Transmisora Eléctrica del Norte S.A.** En el otrosí de esta presentación, se acompaña dicho presupuesto actualizado y expresado en moneda legal.

En virtud de lo establecido en el artículo 31 de la Ley General de Servicios Eléctricos, se solicita la presente concesión por plazo indefinido.

**POR TANTO**, de acuerdo a lo expuesto y en conformidad con lo prescrito por los artículos 25 y siguientes de la Ley General de Servicios Eléctricos, modificada por la Ley N° 20.701 de 2013; su Reglamento y demás normas aplicables pertinentes,

**A la Excelentísima Señora Presidenta de la República solicito:** Se sirva otorgar a mi representada, concesión eléctrica definitiva para establecer y operar una Línea de Transmisión eléctrica de Categoría C, de doble circuito, de tensión nominal de 500 kV, denominada “**Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2**”.

**OTROSÍ:** Sírvase la Excma. Señora Presidente de la República, tener por acompañados, en duplicado, los siguientes documentos, con los que acreditamos lo expuesto en lo principal de la presente solicitud:

1. Memoria Explicativa de las Obras.
2. Presupuesto de las Obras.
3. Los siguientes Antecedentes Legales de Transmisora Eléctrica del Norte S.A.:
  - 1) Copia autorizada del RUT de Transmisora Eléctrica del Norte S.A.
  - 2) Copia autorizada de la escritura de constitución de la sociedad "Central Térmica Barrancones S.A.", de fecha 01.03.2007.
  - 3) Copia autorizada de la protocolización del extracto, su inscripción en el Registro de Comercio y su publicación en el Diario Oficial, de fecha 08.03.2007.
  - 4) Copia de inscripción de la Sociedad en el Registro de Comercio actualizada, de fojas 9373, N° 6856, 2007.
  - 5) Copia autorizada de la Junta General de Accionistas de Central Térmica Barrancones S.A., de fecha 11.06.2008.
  - 6) Copia autorizada de la Junta Extraordinaria de Accionistas de Central Térmica Barrancones S.A., de fecha 20.06.2011, cambio de razón social a "Transmisora Eléctrica del Norte S.A.".
  - 7) Copia autorizada de la protocolización del extracto de la modificación anterior, de fecha 04.07.2011.
  - 8) Copia de inscripción en el Registro de Comercio de la modificación anterior (cambio de razón social) a fojas 35553, N° 26585, 2011.
  - 9) Copia autorizada de la Junta Extraordinaria de Accionistas de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 20.11.2013 (aumento de capital).
  - 10) Copia de inscripción en el Registro de Comercio de la modificación anterior, a fojas 773, N° 535, 2014.
  - 11) Copia autorizada de la Junta Extraordinaria de Accionistas de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 24.12.2013 (división).
  - 12) Copia de inscripción en el Registro de Comercio de la modificación anterior, a fojas 3323, N° 2194, 2014.

- 13) Copia autorizada de Sesión de Directorio de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 22.01.2014 (estructura de poderes).
- 14) Copia autorizada de la Junta Extraordinaria de Accionistas de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 24.04.2014 (aumento número de directores).
- 15) Copia de inscripción en el Registro de Comercio de la modificación anterior, a fojas 35415, N° 22165, 2014.
- 16) Copia autorizada de Sesión de Directorio de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 5.09.2014 (designación y revocación de mandatarios).
- 17) Copia de inscripción en el Registro de Comercio de la modificación anterior, a fojas 79888, N° 48694, 2014.
- 18) Copia autorizada de Sesión de Directorio de Transmisora Eléctrica del Norte S.A., de fecha 19.11.2014 (poder especial SEC).
4. Plano General de Obra LTE-LE-PGO-01 (6 Láminas).
5. Planos Especiales de Servidumbre Eléctrica
- a. LTE-LE-PSE-01 (12 láminas)
  - b. LTE-LE-PSE-02 (1 lámina)
  - c. LTE-LE-PSE-03 (1 lámina)
  - d. LTE-LE-PSE-04 (1 lámina)
  - e. LTE-LE-PSE-05 (1 lámina)
  - f. LTE-LE-PSE-06 (1 lámina)
  - g. LTE-LE-PSE-07 (1 lámina)
  - h. LTE-LE-PSE-08 (1 lámina)
  - i. LTE-LE-PSE-09 (1 lámina)
  - j. LTE-LE-PSE-10 (1 lámina)
  - k. LTE-LE-PSE-11 (1 lámina)
  - l. LTE-LE-PSE-12 (1 lámina)
  - m. LTE-LE-PSE-13 (1 lámina)
  - n. LTE-LE-PSE-14 (1 lámina)
  - o. LTE-LE-PSE-15 (5 láminas)

**Transmisora Eléctrica del Norte S.A.**  
Av. Apoquindo N° 3721 Of 81  
Las Condes - Santiago - Chile  
Tel. : 56-2-2290 0400 Fax : 56-2-2290 0402

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva  
Línea de Transmisión 2x500 kV Cumbre – Unión, Tramo 2

p. LTE-LE-PSE-16 (2 láminas)

6. Planos de Cruces:

- a. LTE-LE-LE-01
- b. LTE-LE-LE-02
- c. LTE-LE-LE-03
- d. LTE-LE-LE-04

7. Fotocopia legalizada de la Licencia de Instalador Eléctrico Nº Folio 0030714 del Ingeniero de Ejecución en Electricidad.

A la espera de su favorable acogida, saluda muy atentamente a usted,



**Alejandro Lorenzini Lorenzini**

**p.p. TRANSMISORA ELÉCTRICA DEL NORTE S.A.**

Incluye:

- 1 original, 1 copia en papel y 1 copia digital en formato pdf (SEC)
- 1 copia en papel (Ministerio de Energía)