Ministerio de Energía**Superintendencia de Electricidad y Combustibles****SOLICITAN CONCESIÓN DEFINITIVA PARA ESTABLECER LÍNEA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA 1x220 kV LAJA**

En lo Principal: Solicitan concesión eléctrica definitiva para establecer Línea de Transmisión Eléctrica de Alta Tensión. Otrosí: Acompañan documentos.

Excmo. señor Presidente de la República:

Peter Michael Hatton Bunster, chileno, ingeniero civil, cédula de identidad número 10.994.130-1, y Patricio Eduardo Pacheco Villacura, chileno, contador auditor, cédula nacional de identidad número 9.973.267-9, ambos en representación de Eólica Monte Redondo S.A., en adelante también EMR, sociedad anónima del giro de la generación, transmisión, venta, comercialización y distribución de energía eléctrica, Rol Único Tributario N° 76.019.239-2, todos domiciliados en Apoquindo 3721, oficina 81, Las Condes, Santiago, Chile, a Ud. respetuosamente decimos:

Solicitud de Concesión Eléctrica Definitiva

De conformidad a lo dispuesto en el DFL N° 4/20.018, de 2006, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del DFL N° 1, de 1982, del Ministerio de Minería y su Reglamento, contenido en el decreto supremo N° 327, de 1997, venimos en solicitar al Excelentísimo señor Presidente de la República, se otorgue a nuestra representada Eólica Monte Redondo S.A. la concesión eléctrica definitiva, por un plazo indefinido, para establecer una línea de transmisión eléctrica denominada "Línea de transmisión eléctrica 1x220 kV Laja".

Objetivo

El objetivo del proyecto es aportar al Sistema Interconectado Central (SIC), la energía generada en la Central Hidroeléctrica Laja 1, de propiedad de Eólica Monte Redondo S.A., transportándola hasta la conexión con la línea Charrúa-Temuco 1x220 kV, de propiedad de Transelec. La construcción y operación de la línea eléctrica permitirá aumentar la potencia y energía en el sistema, mejorando la seguridad y continuidad del suministro eléctrico a mediano y largo plazo.

Ubicación y descripción del proyecto

La "Línea de transmisión eléctrica 1x220 kV Laja" tiene una longitud aproximada de 17,3 km. y se proyecta a través de las comunas de Laja, Yumbel y Los Ángeles, todas pertenecientes a la provincia de Biobío, Región del Biobío, tomando como punto de inicio la Subestación Elevadora 11/220 kV de la Central Hidroeléctrica Laja 1, en la comuna de Laja, y terminando mediante una conexión en Tap-off, en la línea Charrúa-Temuco 1x110 kV, en el sector El Rosal, perteneciente a la comuna de Los Ángeles.

En los planos de planta general que se acompañan a la presente, se muestra el trazado de la línea con la indicación de los caminos, calles, ríos y otros bienes nacionales de uso público y fiscales que se atravesarán, y de los predios particulares afectados por el trazado.

La "Línea de transmisión eléctrica 1x220 kV Laja" cruza tres líneas existentes, una de 66 kV perteneciente a la empresa de transmisión CGE, la segunda de 220 kV perteneciente a la industria papelera CMPC, y en el último kilómetro de trazado en dirección hacia El Rosal, la línea cruza una tercera línea de 154 kV perteneciente a la empresa de transmisión CGE.

Se adjuntan los planos especiales de las servidumbres que deberán establecerse sobre las propiedades privadas y fiscales, tanto para el tendido e instalación de la línea de transmisión eléctrica, como para su operación y mantención.

De acuerdo a lo dispuesto en la legislación eléctrica vigente, la línea tendrá una franja de servidumbre de 16,5 metros de ancho hacia cada lado del eje de la misma. Los detalles de la franja y las distancias mínimas se muestran en los planos especiales de servidumbres que se acompañan a la presente solicitud.

Plazos

El proyecto tiene una duración aproximada de doce meses, iniciándose 30 días después de que el decreto de Concesión Definitiva sea reducido a escritura pública, y proyectándose su finalización para 12 meses después de dicha fecha, de acuerdo con el siguiente cronograma:

Cronograma de Construcción Línea Laja

	Actividad	Mes												
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Obra	Instalación de Faenas	■	■											
	Transporte	■	■	■										
	Caminos de servicios y accesos	■	■	■										
	Roce, despeje de Superficies y excavaciones			■	■	■	■							
	Construcción de Fundaciones para las Estructuras					■	■	■						
	Montaje de Estructuras, Aisladores y Tendido de Conductores						■	■	■	■				
	Instalación de Elementos Disuasivos									■	■			
	Remates											■	■	
	Pruebas y Puesta en Marcha												■	■
	Subestación Tapoff	Movimientos de tierra	■	■	■						■	■		
Construcción de fundaciones y Montaje de Equipos Eléctricos				■	■	■				■	■	■		
Pruebas de los equipos y Puesta en Servicio													■	■

Los plazos por etapas y secciones para el inicio y término de las obras están indicados también en el anexo N° 2.

Presupuesto del costo de las obras

El costo total de las obras se estima en aproximadamente \$6.155.607.000 (seis mil ciento cincuenta y cinco millones seiscientos siete mil pesos, moneda de curso legal). El presupuesto por cada una de las obras y para su conjunto están indicados en el Anexo N° 3.

Notificación

Se solicita que los planos especiales de servidumbres sean puestos en conocimiento de los afectados por intermedio del Juzgado de Letras competente, sin perjuicio que, en consideración a las circunstancias de cada caso, se recurra a las demás formas de notificación reglamentadas en la ley.

Por lo tanto, de acuerdo con los antecedentes expuestos en otrosí y en mérito de lo dispuesto en el DFL N° 4/20.018, de 2006, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del DFL N° 1, de 1982, del Ministerio de Minería y su Reglamento, contenido en el decreto supremo N° 327, de 1997, solicitamos al Excelentísimo señor Presidente de la República, se sirva otorgar a Eólica Monte Redondo S.A. la concesión definitiva, por un plazo indefinido, para establecer una línea de transmisión eléctrica denominada "Línea de transmisión eléctrica 1x220 kV Laja".

Otrosí: Sírvase su Excelentísimo señor Presidente de la República tener por acompañados los siguientes documentos:

Anexo 1: Memoria explicativa de las obras.

Anexo 2: Cronograma indicativo de los plazos de las distintas etapas del Proyecto.

Anexo 3: Presupuesto estimativo de inversión.

Anexo 4: Listado de los bienes nacionales de uso público y propiedades particulares que se atravesarán.

Anexo 5: Antecedentes legales de Eólica Monte Redondo S.A.

Anexo 6: Planos Generales de las Obras.

Anexo 7: Planos especiales de la servidumbre eléctrica que se impondrán sobre los predios afectados por el proyecto.

Anexo 8: Copias autorizadas de escrituras en que constan las servidumbres prediales voluntarias ya constituidas a favor de Eólica Monte Redondo S.A., los planos y su correspondiente inscripción en el CBR.

Sin otro particular, saludan atentamente al Excelentísimo Sr. Presidente de la República, Peter Michael Hatton Bunster y Patricio Eduardo Pacheco Villacura.

LISTADO PROPIETARIOS LÍNEA DE TRANSMISIÓN ELÉCTRICA 1X220 KV LAJA

Plano	Verde	Región	Provincia	Rol de Avalúo	Comuna	Propietario	Predio	Inscripción Predial				Coordenadas Eje Línea				Afectación	
								Fojas	Número	Año	CBR	Entrada		Salida		Longitud m	Área m ²
												Este	Norte	Este	Norte		
EMR-001	V0-V1	Bío Bío	Bío Bío	310-216	Laja	EMR S.A.	Lote A dos, resultante de la subdivisión del Lote A del Fundo San Vicente	708 vta.	494	2009	Laja	718964	5875127	719078	5875253	224	7.897
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Laja	BNUP	Río Laja									91	2.954
EMR-002		Bío Bío	Bío Bío	359-19	Yumbel	EMR S.A.	Un retazo del predio agrícola denominado "Rincón Del Laja", ubicado en el sector Puente Perales	992	819	2008	Yumbel	Indirecto	Indirecto	Indirecto	Indirecto	0	446
EMR-003	V2	Bío Bío	Bío Bío	359-27	Yumbel	Lidia Adelina, José Anibal, Mirta Elbecia, Clemira del Carmen, Dormira, Miguel Artemio, Elena, Hilda Mercedes y Fresia Elena, todos Gatica Cabezas	Retazo de terreno, que forma parte del predio Rincón del Laja, ubicado en el sector Puente de Perales	1520 vta.	1194	1998	Yumbel	719169	5875264	719386	5875322	230	7.092
EMR-002		Bío Bío	Bío Bío	359-19	Yumbel	EMR S.A.	Un retazo del predio agrícola denominado "Rincón Del Laja", ubicado en el sector Puente Perales	992	819	2008	Yumbel	719386	5875322	719413	5875339	32	1.059
EMR-004		Bío Bío	Bío Bío	359-269	Yumbel	LUIS HERMINIO MUNCADA FIGUEROA	Lote A, ubicado en el Predio San Luis, lugar Puente Perales	749	823	2010	Yumbel	719413	5875339	719502	5875394	104	3.453
EMR-005	V3	Bío Bío	Bío Bío	359-28	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Predio rústico denominado "El Ajial" y "El Membrillo", ubicado en la subdelegación de El Salto	468	305	1980	Yumbel	719502	5875394	720417	5875672	1.007	33.234
EMR-006		Bío Bío	Bío Bío	359-46	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Porción Número Seis "San Ignacio", Resto, que corresponde el resto de una parte de la Higuera "A" del Fundo "San Ignacio"	425	290	1980	Yumbel	720416	5875672	720608	5875672	192	6.342
EMR-006		Bío Bío	Bío Bío	359-46	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Porción Número Seis "San Ignacio", Resto, que corresponde el resto de una parte de la Higuera "A" del Fundo "San Ignacio"	425	290	1980	Yumbel	720651	5875672	720855	5875672	215	6.918
EMR-006		Bío Bío	Bío Bío	359-46	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Porción Número Seis "San Ignacio", Resto, que corresponde el resto de una parte de la Higuera "A" del Fundo "San Ignacio"	425	290	1980	Yumbel	721171	5875671	721386	5875672	215	7.076
EMR-007		Bío Bío	Bío Bío	359-46	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Parcela Forestal Número 5 de la Manzana L, del plano de parcelación del Lote Número Uno del Fundo San Ignacio	425	290	1980	Yumbel	720609	5875672	720651	5875672	42	1.582
EMR-008		Bío Bío	Bío Bío	359-46	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Parcela Forestal Número 11 B de la Manzana K, del plano de parcelación del Lote Número Uno del Fundo San Ignacio	425	290	1980	Yumbel	721052	5875672	721172	5875672	120	3.955
EMR-009		Bío Bío	Bío Bío	358-1	Yumbel	FORESTAL MININCO S.A.	Porción Número Seis, "San Ignacio", Resto, que corresponde a una parte de los potreros La Obra y La Viña, del Fundo "San Ignacio"	425	290	1980	Yumbel	721386	5875672	722483	5875672	1.114	36.755
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Yumbel	BNUP	Río Laja									145	4.780
EMR-010	V4	Bío Bío	Bío Bío	1506-1 1507-80 1507-4	Los Ángeles	FORESTAL MININCO S.A.	Conjunto de predios denominado "Isla del Laja"	261	287	1980	Los Ángeles	722628	5875672	725703	5875672	3.114	102.764
EMR-010		Bío Bío	Bío Bío	1506-1 1507-80 1507-4	Los Ángeles	FORESTAL MININCO S.A.	Conjunto de predios denominado "Isla del Laja"	261	287	1980	Los Ángeles	725703	5875672	725713	5875666	12	398
EMR-010		Bío Bío	Bío Bío	1506-1 1507-80 1507-4	Los Ángeles	FORESTAL MININCO S.A.	Conjunto de predios denominado "Isla del Laja"	261	287	1980	Los Ángeles	725809	5875611	725898	5875559	104	3.439
EMR-011		Bío Bío	Bío Bío	1507-3	Los Ángeles	LUIS ANICETO; FLORINDA DEL CARMEN; TERESA DE LAS NIEVES y BALDOMERO DEL ROSARIO, todos REBOLLEDO VALDEBENITO	Lote "B" del inmueble que se encuentra ubicado en el sector El Litre, localidad Salto del Laja	6180	4040	2001	Los Ángeles	725713	5875666	725809	5875611	110	3.628
EMR-012		Bío Bío	Bío Bío	1507-1	Los Ángeles	FORESTAL MININCO S.A.	Predio rural ubicado en el Distrito Número Cinco Guanacos, denominado "El Zarzal"	649 vta.	863	1982	Los Ángeles	725898	5875559	727985	5874353	2.441	80.561
EMR-013		Bío Bío	Bío Bío	1507-6	Los Ángeles	NICOLÁS ALFONSO STARCK AGUILERA	Inmueble denominado San Juan que se encuentra ubicado en el lugar El Litre	1534	1960	1992	Los Ángeles	727985	5874353	728300	5874171	364	11.867
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Los Ángeles	BNUP	Río Caliboro									30	1.077
EMR-014		Bío Bío	Bío Bío	S/I	Los Ángeles	Fisco de Chile	Sin Información (S/I)	S/I	S/I	S/I	S/I	728326	5874156	728352	5874141	30	1.039
EMR-015		Bío Bío	Bío Bío	S/I	Los Ángeles	Fisco de Chile	Sin Información (S/I)	S/I	S/I	S/I	S/I	728352	5874141	728381	5874124	34	1.126
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Los Ángeles	BNUP	Ruta Q-110									8	268
EMR-015		Bío Bío	Bío Bío	S/I	Los Ángeles	Fisco de Chile	Sin Información (S/I)	S/I	S/I	S/I	S/I	728388	5874120	728451	5874083	72	2.379
EMR-016	V5	Bío Bío	Bío Bío	1509-372	Los Ángeles	JESSICA ALEJANDRA RIOSECO GATICA	Inmueble ubicado en el lugar Los Troncos	1878	1405	2001	Los Ángeles	728451	5874083	728944	5874003	526	17.356
EMR-017		Bío Bío	Bío Bío	1509-232	Los Ángeles	MAX PUFFE KLAPP	Predio agrícola denominado "Los Quillayes"	1169 vta. 918	1350 1222	1980 1982	Los Ángeles	728944	5874003	730285	5873822	1.403	46.257
EMR-018		Bío Bío	Bío Bío	1509-295	Los Ángeles	FORESTAL CHOLGUAN S.A.	Lote Uno del plano de subdivisión del sector poniente de los predios Higuera Norte Fundo La Cabaña e Higuera Lima, que se denomina Las Pozas	3832 vta.	3246	1990	Los Ángeles	730285	5873822	731731	5873722	1.450	47.821
EMR-019	V6	Bío Bío	Bío Bío	1509-273	Los Ángeles	ANA REYES SEPÚLVEDA; PEDRO ENRIQUE; IVAN BASILIO y JACINTO SEGUNDO, todos RIVERA REYES	Inmueble denominado Fdo. La Cabaña que se encuentra ubicado en el lugar El Rosal	2184	2848	1987	Los Ángeles	731731	5873722	731931	5873719	201	6.660
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Los Ángeles	BNUP	Estero Paso Piedra									31	963
EMR-020	V7	Bío Bío	Bío Bío	1509-273	Los Ángeles	ELISA SAVAL E HIJOS LIMITADA	Resto del sector poniente denominado actualmente Predio "La Cabaña"	629	398	2007	Los Ángeles	731962	5873725	733901	5874132	1.981	65.386
		Bío Bío	Bío Bío		Los Ángeles	BNUP	Ruta 5 Sur									33	1.104
EMR-021		Bío Bío	Bío Bío	1509-289	Los Ángeles	MARIA JESUS FATIMA DEL RIO ALVAREZ	Un retazo de terreno ubicado en la Comuna de Los Ángeles	2573	1655	2000	Los Ángeles	733934	5874138	734339	5874226	415	13.716
		Bío Bío	Bío Bío	NA	Los Ángeles	BNUP	Camino Viejo Ruta al Sur									13	413
EMR-022	V8	Bío Bío	Bío Bío	1510-8	Los Ángeles	FORESTAL MININCO S.A.	Lo Alberto formado por los retazos Las Alturas y porción del Fundo El Ensayo	1852	1380	2001	Los Ángeles	734352	5874228	735060	5874271	723	23.877
EMR-023	V9	Bío Bío	Bío Bío	1509-307	Los Ángeles	MÓNICA TERESA; MARÍA ALICIA; JOSÉ ROBERTO; MARÍA AURISTELA; MARÍA ELENA; IRIS CARMEN; JOSÉ FLORÍN; LUIS ALFONSO; y JORGE ORLANDO, todos RIVERA ACUÑA y doña MARÍA LIDIA DEL CARMEN ACUÑA NAVARRETE	Parcela N° 14 del Proyecto de Parcelación "El Acacio"	1597	799	2011	Los Ángeles	735060	5874271	735281	5874262	221	7.284
EMR-024		Bío Bío	Bío Bío	1509-307	Los Ángeles	MÓNICA TERESA; MARÍA ALICIA; JOSÉ ROBERTO; MARÍA AURISTELA; MARÍA ELENA; IRIS CARMEN; JOSÉ FLORÍN; LUIS ALFONSO; y JORGE ORLANDO, todos RIVERA ACUÑA y doña MARÍA LIDIA DEL CARMEN ACUÑA NAVARRETE	Parcela N° 14 del Proyecto de Parcelación "El Acacio"	1597	799	2011	Los Ángeles	735060	5874271	735133	5874268	72	4.523

Se hace la presente publicación en conformidad con lo establecido en el artículo 37 del DS N° 327, de 1997, del Ministerio de Minería que fija el Reglamento de la Ley General de Servicios Eléctricos, para que dentro de un plazo

de 30 días, contados desde esta fecha, los afectados e interesados formulen ante la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, por escrito y en duplicado, las observaciones que fueren del caso.