

Fecha de Publicación: 7 Junio, 2020 – Concesiones

EN LO PRINCIPAL: Solicita concesión eléctrica provisional que indica. **PRIMER OTROSÍ:** Acompaña Personería y documentos que indica. **SEGUNDO OTROSÍ:** Delega Poder.

**SEÑOR SUPERINTENDENTE
SUPERINTENDENCIA DE ELECTRICIDAD Y COMBUSTIBLES**

Rafael Guzmán Alonso, chileno, ingeniero civil, cédula nacional de identidad N° 10.057.176-5, en representación de la sociedad **PARQUE EOLICO VIENTOS DEL PACIFICO SpA**, en adelante **VDP**, sociedad por acciones del giro generación de energía eléctrica, Rol Único Tributario N° 76.454.943-0, ambos con domicilio para estos efectos en Avenida Presidente Riesco N° 5561, Piso 12, comuna de Las Condes, Santiago, Región Metropolitana, al Señor Superintendente, respetuosamente digo:

Que en conformidad con lo establecido por el Decreto con Fuerza de Ley N°4/20.018 de 2016, del Ministerio de Economía, Fomento y Reconstrucción, publicado con fecha 5 de febrero de 2007 que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza de Ley N°1 de 1982, del Ministerio de Minería, modificado por la Ley N° 20.701 del Ministerio de Energía sobre Procedimiento para otorgar Concesiones Eléctricas, publicada con fecha 14 de Octubre de 2013, en adelante Ley General de Servicios Eléctricos o indistintamente LGSE, su Reglamento, fijado mediante Decreto Supremo N°327 de 1997 del Ministerio de Minería, vengo en solicitar al Señor Superintendente, se otorgue a mi representada **VDP** una concesión eléctrica provisional para la realización de estudios técnicos necesarios para establecer una línea de transmisión de energía eléctrica, proyecto denominado "**LAT Vientos del Pacífico – Curanilahue Norte Área de Estudio A – B - C**", en adelante el "Proyecto", para lo cual adjuntamos los antecedentes solicitados en el Artículo 19 y siguientes del citado DFL N°4/20.018 que detallamos a continuación:

A.- Identificación del peticionario:

La empresa **PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA**, Rol Único Tributario N° 76.454.943-0, sociedad por acciones, cuyo representante legal es el señor **Rafael Guzmán Alonso**, chileno, ingeniero civil, cédula nacional de identidad N° 10.057.176-5, quien representa a la sociedad según consta en escritura pública de designación de representantes para la empresa administrada **PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA** por parte de la sociedad administradora **GLOBAL POWER GENERATION CHILE SpA** de fecha 20 de Julio de 2017 otorgada ante el Notario Público, don **Juan Ricardo San Martín Urrejola**, Titular de la Cuadragésima Tercera Notaría de Santiago, Repertorio N° 39.312-2017, copia de la cual se acompaña a esta presentación.

B.- Clase de Concesión y Servicio:

El objetivo de esta solicitud de concesión eléctrica PROVISIONAL, es la ejecución de estudios técnicos necesarios para determinar el emplazamiento definitivo de la línea de transmisión de energía eléctrica que permita la inyección desde la Subestación Elevadora proyectada, al Sistema Eléctrico Nacional

(SEN) de la energía generada por el Parque Eólico denominado “Parque Eólico Vientos del Pacífico”, en la Subestación Curanilahue Norte existente, el cual aportará a satisfacer la creciente demanda de energía en los principales centros de consumo de la Región y del país, a la vez de preservar la seguridad y confiabilidad del suministro eléctrico en la región del Biobío con Energía Renovable No Convencional.

C.- Ubicación:

La línea de transmisión proyectada contempla un circuito simple trifásico en 66 kV, categoría C, que se extenderá por 21.129,86 metros preferentemente en dirección noroeste a sureste con una distancia a la costa entre 11 y 20 km, iniciándose en la futura Subestación Elevadora ubicada en el Parque Eólico Vientos del Pacífico, comuna de Arauco, provincia de Arauco, Región del Biobío, y finaliza en la Subestación Curanilahue Norte existente, ubicada en la comuna de Curanilahue, provincia de Arauco, Región del Biobío.

Asimismo, se ha contemplado para este proyecto de línea de transmisión una franja de seguridad que se encontraría contenida totalmente en una franja de servidumbre continua de 60 metros de ancho, excepto en el tramo desde la estructura N° 112 al vértice VF (final de la línea), donde el ancho de la franja de servidumbre es de 20 metros.

Los estudios técnicos para los cuales se requiere esta solicitud de concesión eléctrica provisional se desarrollarán, en las siguientes áreas que se encuentran delimitadas por los siguientes vértices (Coordenadas UTM Datum WGS 84 – Huso 18S), en la Región del Biobío, provincia de Arauco, solo en la comuna de Curanilahue:

Tabla N°1 Coordenadas y Superficie Área de Estudio

| CUADRO DE COORDENADAS ÁREA DE ESTUDIO A-1 | | | | | |
|--------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
| Superficie 104.450,50 m2 | | | | | |
| ID | Este | Norte | ID | Este | Norte |
| 1 | 637.817 | 5.856.487 | 17 | 638.106 | 5.856.891 |
| 2 | 637.690 | 5.856.558 | 18 | 638.139 | 5.856.883 |
| 3 | 637.694 | 5.856.567 | 19 | 638.167 | 5.856.879 |
| 4 | 637.700 | 5.856.586 | 20 | 638.221 | 5.856.863 |
| 5 | 637.708 | 5.856.601 | 21 | 638.257 | 5.856.854 |
| 6 | 637.731 | 5.856.627 | 22 | 638.296 | 5.856.844 |
| 7 | 637.767 | 5.856.663 | 23 | 638.340 | 5.856.835 |
| 8 | 637.809 | 5.856.703 | 24 | 638.365 | 5.856.829 |
| 9 | 637.844 | 5.856.737 | 25 | 638.403 | 5.856.821 |
| 10 | 637.867 | 5.856.761 | 26 | 638.428 | 5.856.816 |
| 11 | 637.906 | 5.856.798 | 27 | 638.454 | 5.856.809 |
| 12 | 637.972 | 5.856.862 | 28 | 638.481 | 5.856.797 |
| 13 | 638.001 | 5.856.888 | 29 | 638.521 | 5.856.771 |
| 14 | 638.014 | 5.856.895 | 30 | 638.572 | 5.856.734 |
| 15 | 638.031 | 5.856.898 | 31 | 638.584 | 5.856.725 |
| 16 | 638.053 | 5.856.897 | 32 | 638.155 | 5.856.811 |

| CUADRO DE COORDENADAS ÁREA DE ESTUDIO A-2 | | | | | |
|--------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
| Superficie 159.441,28 m² | | | | | |
| ID | Este | Norte | ID | Este | Norte |
| 33 | 638.626 | 5.856.716 | 53 | 638.982 | 5.856.828 |
| 34 | 638.600 | 5.856.738 | 54 | 639.147 | 5.856.969 |
| 35 | 638.569 | 5.856.762 | 55 | 639.217 | 5.856.939 |
| 36 | 638.538 | 5.856.782 | 56 | 639.267 | 5.856.914 |
| 37 | 638.514 | 5.856.799 | 57 | 639.288 | 5.856.905 |
| 38 | 638.481 | 5.856.816 | 58 | 639.263 | 5.856.907 |
| 39 | 638.443 | 5.856.834 | 59 | 639.252 | 5.856.906 |
| 40 | 638.370 | 5.856.847 | 60 | 639.236 | 5.856.900 |
| 41 | 638.285 | 5.856.865 | 61 | 639.199 | 5.856.875 |
| 42 | 638.223 | 5.856.881 | 62 | 639.179 | 5.856.853 |
| 43 | 638.177 | 5.856.894 | 63 | 639.142 | 5.856.815 |
| 44 | 638.112 | 5.856.906 | 64 | 639.128 | 5.856.799 |
| 45 | 638.082 | 5.856.910 | 65 | 639.103 | 5.856.776 |
| 46 | 638.067 | 5.856.917 | 66 | 639.086 | 5.856.760 |
| 47 | 638.063 | 5.856.924 | 67 | 639.056 | 5.856.734 |
| 48 | 638.061 | 5.856.933 | 68 | 639.024 | 5.856.710 |
| 49 | 638.065 | 5.856.943 | 69 | 638.990 | 5.856.689 |
| 50 | 638.079 | 5.856.965 | 70 | 638.956 | 5.856.667 |
| 51 | 638.094 | 5.856.988 | 71 | 638.937 | 5.856.654 |
| 52 | 638.104 | 5.857.004 | | | |

| CUADRO DE COORDENADAS ÁREA DE ESTUDIO B | | | | | |
|------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
| Superficie 291.190,95 m² | | | | | |
| ID | Este | Norte | ID | Este | Norte |
| 1 | 639.430 | 5.856.803 | 16 | 640.950 | 5.856.645 |
| 2 | 639.429 | 5.856.805 | 17 | 640.948 | 5.856.642 |
| 3 | 639.419 | 5.856.815 | 18 | 640.923 | 5.856.624 |
| 4 | 639.415 | 5.856.822 | 19 | 640.894 | 5.856.612 |
| 5 | 639.407 | 5.856.830 | 20 | 640.875 | 5.856.608 |
| 6 | 639.388 | 5.856.851 | 21 | 640.847 | 5.856.602 |
| 7 | 639.374 | 5.856.870 | 22 | 640.814 | 5.856.601 |
| 8 | 639.349 | 5.856.898 | 23 | 640.770 | 5.856.601 |
| 9 | 639.314 | 5.856.904 | 24 | 640.739 | 5.856.603 |
| 10 | 639.288 | 5.856.905 | 25 | 640.690 | 5.856.603 |
| 11 | 639.267 | 5.856.914 | 26 | 640.672 | 5.856.606 |
| 12 | 639.217 | 5.856.939 | 27 | 640.626 | 5.856.609 |
| 13 | 639.147 | 5.856.969 | | | |
| 14 | 639.208 | 5.857.021 | | | |
| 15 | 640.847 | 5.856.755 | | | |

| CUADRO DE COORDENADAS ÁREA DE ESTUDIO C | | | | | |
|------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|-------------|--------------|
| Superficie 362.250,33 m² | | | | | |
| ID | Este | Norte | ID | Este | Norte |
| 1 | 641.030 | 5.856.224 | 21 | 641.300 | 5.856.499 |
| 2 | 640.967 | 5.856.431 | 22 | 641.605 | 5.856.335 |
| 3 | 640.947 | 5.856.433 | 23 | 642.361 | 5.855.875 |
| 4 | 640.942 | 5.856.458 | 24 | 642.378 | 5.855.868 |
| 5 | 640.940 | 5.856.470 | 25 | 642.372 | 5.855.855 |
| 6 | 640.933 | 5.856.490 | 26 | 642.367 | 5.855.849 |
| 7 | 640.928 | 5.856.499 | 27 | 642.355 | 5.855.839 |
| 8 | 640.925 | 5.856.503 | 28 | 642.335 | 5.855.821 |
| 9 | 640.907 | 5.856.524 | 29 | 642.325 | 5.855.807 |
| 10 | 640.897 | 5.856.543 | 30 | 642.320 | 5.855.799 |
| 11 | 640.895 | 5.856.562 | 31 | 642.314 | 5.855.783 |
| 12 | 640.892 | 5.856.576 | 32 | 642.310 | 5.855.779 |
| 13 | 640.892 | 5.856.591 | 33 | 642.301 | 5.855.773 |
| 14 | 640.955 | 5.856.601 | 34 | 642.295 | 5.855.765 |
| 15 | 640.979 | 5.856.602 | 35 | 642.290 | 5.855.755 |
| 16 | 641.000 | 5.856.603 | 36 | 642.283 | 5.855.739 |
| 17 | 641.078 | 5.856.596 | 37 | 642.273 | 5.855.726 |
| 18 | 641.120 | 5.856.591 | 38 | 642.269 | 5.855.720 |
| 19 | 641.170 | 5.856.585 | 39 | 641.631 | 5.856.109 |
| 20 | 641.230 | 5.856.578 | | | |

La línea de transmisión en estudio (LAT Vientos del Pacífico – Curanilahue Norte Área de Estudio A – B – C), objeto de esta solicitud de concesión provisional, tiene una longitud de 5.072,24 metros, que se emplazará solo en la comuna de Curanilahue.

Los predios sobre los cuales se emplaza cada área de estudio, son los siguientes:

Tabla N°2 “Emplazamiento Predial de Áreas de Estudio”

| ID | NOMBRE PROPIETARIO | NOMBRE LOTE | COMUNA, PROVINCIA, REGION | FOJAS | N° | AÑO | CBR | AREA DE ESTUDIO |
|----|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-------|-----|------|-------------|-----------------|
| 1 | FORESTAL ARAUCO S.A. | RETAZO DE TERRENO QUE FORMA PARTE DE LA HIJUELA PONIENTE DENOMINADA VILLA ALEGRE | CURANILAHUE, ARAUCO, BIOBÍO | 1239 | 539 | 2015 | CURANILAHUE | A-1 y A-2 |
| 2 | FORESTAL ARAUCO S.A. | HIJUELA N° 2 DEL FUNDO TACNA | CURANILAHUE, ARAUCO, BIOBÍO | 1743 | 957 | 2015 | CURANILAHUE | B |
| 3 | FORESTAL ARAUCO S.A. | RETAZO DE TERRENO DE UNA EXTENSIÓN DE CIENTO TREINTA Y OCHO HECTÁREAS APROXIMADAMENTE QUE FORMABA PARTE DEL PREDIO HIJUELA ORIENTE O EL MANZANO | CURANILAHUE, ARAUCO, BIOBÍO | 492 | 508 | 2016 | CURANILAHUE | C |

No se encuentran localidades contempladas en el último censo dentro del área de estudio.

D.- Plazo de las Obras

El plazo total para la realización de los estudios técnicos será de 24 meses, considerando el inicio de estos, a partir de la reducción a escritura pública de la resolución que otorgue la concesión eléctrica provisional. Las principales actividades relacionadas a los estudios se indican a continuación:

Tabla N°3. Cronograma de Actividades

| ID | ESTUDIOS TÉCNICOS | MES 1 | MES 2 | MES 3 | MES 4 | MES 5 | MES 6 | MES 7 | MES 8 | MES 9 | MES 10 | MES 11 | MES 12 | MES 13 | MES 14 | MES 15 | MES 16 | MES 17 | MES 18 | MES 19 | MES 20 | MES 21 | MES 22 | MES 23 | MES 24 |
|----|-----------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 1 | Topografía | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | Ingeniería | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | Mecánica de suelos | | | | | | | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | | | | | | | | |
| 4 | Ruidos y Campos Electromagnéticos | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 5 | Vegetación, Fauna y Edafología | | | | | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| 6 | Arqueología | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

El detalle de las actividades que componen los estudios técnicos se encuentra en la memoria explicativa que se acompaña a esta presentación.

E.- Presupuesto de los Estudios

El presupuesto total de los estudios técnicos es de \$ 95.150.000 pesos chilenos, al 24 de febrero de 2020. A continuación, se presenta el desglose de los costos de cada estudio para la presente solicitud.

Tabla N°4. Presupuesto de los estudios técnicos

| ID | Descripción | Precio (\$ Pesos chilenos) |
|--------------|-----------------------------------|----------------------------|
| 1 | Topografía | 10.500.000 |
| 2 | Ingeniería | 8.000.000 |
| 3 | Mecánica de suelos | 14.000.000 |
| 4 | Ruidos y Campos Electromagnéticos | 11.200.000 |
| 5 | Vegetación, Fauna y Edafología | 21.850.000 |
| 6 | Arqueología | 29.600.000 |
| TOTAL | | 95.150.000 |

POR TANTO, De acuerdo con los antecedentes expuestos y normas pertinentes del DFL N° 4/20.018 que fija el texto refundido, coordinado y sistematizado del Decreto con Fuerza Ley N° 1, de Minería, de 1982, Ley General de Servicios Eléctricos, modificado por la Ley N° 20.701 del Ministerio de Energía sobre Procedimiento para otorgar Concesiones Eléctricas, y su Reglamento, Decreto Supremo N° 327 de 1997,

AL SEÑOR SUPERINTENDENTE DE ELECTRICIDAD Y COMBUSTIBLES SOLICITO:

Se sirva otorgar a mi representada PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA, concesión eléctrica provisional, para la ejecución de estudios ambientales y técnicos, proyecto denominado **“LAT VIENTOS DEL PACIFICO – CURANILAHUE NORTE AREA DE ESTUDIO A – B - C”**, en las áreas indicadas en el cuerpo de esta presentación.

PRIMER OTROSÍ: Sírvase Señor Superintendente tener por acompañados, en duplicado y en CD, los siguientes documentos, con los que acredito y justifico lo expuesto en lo principal de la presente solicitud:

1. Memoria Explicativa que incluye Cronograma de Actividades y Presupuesto de los estudios técnicos.
2. Plano General de las Obras, Plano N° PGO – 01.
3. Mapa de área de Concesión Provisional, Plano N° PCP - 01.
4. Copia legalizada de la escritura pública de constitución de la sociedad por acciones PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA, otorgada en la Notaría de Concepción de don Ramón García Carrasco, con fecha 19 de enero de 2017, Repertorio N° 636/2017.
5. Copia legalizada de extracto de constitución de sociedad por acciones PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACIFICO SpA.
6. Publicación en el Diario Oficial V Sección de extracto de constitución de sociedad por acciones PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACIFICO SpA de fecha 21 de enero de 2017, Edición N°41.664 CVE 1171753.
7. Copia autorizada de la inscripción de los estatutos sociales de fojas 176 N° 155 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2017.

8. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 1187 N° 965 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2017.
9. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 1326 N° 1056 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2017.
10. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 1719 N° 1345 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2017.
11. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 1874 vta N° 1463 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2017.
12. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 351 N° 277 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2019.
13. Copia autorizada de la inscripción de modificación de los estatutos sociales de fojas 1607 vta N°1130 del Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción correspondiente al año 2019
14. Certificado de Vigencia y administración de fecha 09 de Abril de 2020, de la sociedad emitido por el Conservador de Bienes Raíces y Comercio de Concepción respecto de la inscripción de Fojas 176 N° 155 del Registro de Comercio correspondiente al año 2017.
15. Copia autorizada de escritura pública de constitución de sociedad GLOBAL POWER GENERATION CHILE SpA Repertorio N° 44734/2015 de fecha 04 de diciembre de 2015 suscrita ante don Felipe San Martin Schroder, Notario Suplente del Titular de la 43° Notaría de Santiago don Juan Ricardo San Martín Urrejola.
16. Copia autorizada de escritura pública de modificación sin forma de junta sociedad por acciones PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA, Repertorio N° 37251/2017 de fecha 07 de Julio de 2017 suscrita ante don Juan Ignacio San Martín Schroder Notario Suplente del Titular de la 43° Notaría de Santiago don Juan Ricardo San Martín Urrejola.
17. Copia autorizada de escritura pública de Designación de representantes GLOBAL POWER GENERATION CHILE SpA en PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACÍFICO SpA, Repertorio N° 39.312/2017 de fecha 20 de Julio de 2017 suscrita ante don Juan Ricardo San Martín Urrejola, Notario Público titular de la 43° Notaria de Santiago que acredita mi personería para actuar en nombre de la sociedad solicitante PARQUE EÓLICO VIENTOS DEL PACIFICO SpA.
18. Copia electrónica del RUT de la sociedad.
19. Copia autorizada de mi cédula de identidad.
20. Copia autorizada de escritura pública de Poder Especial de Parque Eólico Vientos del Pacífico SpA, a Sebastián Alejandro Covarrubias Pinto, Repertorio N° 7265/2019 de fecha 22 de febrero de 2019 suscrita ante don Juan Ricardo San Martin Urrejola Notario Público titular de la 43° Notaria de Santiago donde consta la designación de apoderado para el presente procedimiento administrativo concesional.

SEGUNDO OTROSÍ: Solicito tener presente que en virtud de lo dispuesto en el artículo 22 de la Ley N° 19.880, designo como apoderados en el presente procedimiento administrativo concesional a

don Sebastián Alejandro Covarrubias Pinto, chileno, casado, abogado, cédula nacional de identidad N°13.425.009-7 con domicilio en La Serena, calle Pedro Pablo Muñoz N°274, según escritura pública Repertorio N° 7265/2019 de fecha 22 de Febrero de 2019 suscrita ante don Juan Ricardo San Martín Urrejola Notario Público titular de la 43ª Notaría de Santiago, la cual se acompaña en el primer otrosí de esta solicitud de concesión.

Sin otro particular, saluda muy atentamente,

RAFAEL GUZMAN ALONSO
REPRESENTANTE LEGAL
PARQUE EOLICO VIENTOS DEL PACIFICO SpA

Enlace:

<https://legales.centralweb.cl/2020/06/07/parque-eolico-vientos-del-pacifico-spa-lat-vientos-del-pacifico-curanilahue-norte-area-de-estudio-a-b-c-3/>