



Santiago, 28 de junio de 2024  
**P3CV/0362/2024**

Señores  
Asiamotors SpA.  
At. Jorge Pla Bordalí  
Gerente de Operaciones  
E-Mail: [jpla@vivipra.cl](mailto:jpla@vivipra.cl)

Presente

**MAT:** Acreditación requisitos técnicos bus locomoción colectiva urbana, estándar Red Regional.

**REF:** Solicitud Asiamotors SpA., de 08 de enero de 2024.

De mi consideración:

Mediante la presente, comunico a usted que ha concluido satisfactoriamente el proceso de acreditación de la configuración del bus urbano estándar Red Regional de propulsión eléctrica King Long XMQ6106G eTech, 10,5 m de largo, respecto de la que se acreditó el cumplimiento de:

- a) Los requisitos dimensionales y funcionales establecidos por el artículo 1º de la Resolución Exenta N° 3.149, de 2021 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- b) Los niveles de emisión de ruido del artículo 5º bis del Decreto Supremo N°129/2002, del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones.
- c) Los requisitos técnicos que establece el Decreto Supremo N° 22 de 2006 del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones, en los aspectos que son aplicables al tipo de vehículo motivo de la acreditación.

Lo anterior sobre la base de la evaluación de los antecedentes técnicos descriptivos proporcionados por Asiamotors SpA., la verificación y mediciones de los requisitos funcionales, dimensionales y de ruido realizados por el Centro de Control y Certificación Vehicular en un vehículo representativo número de identificación VIN LA9LC30FXRAL06113. En consecuencia, se otorga el certificado de acreditación N° 556, de fecha 28 de junio de 2024 y que se adjunta a la presente comunicación.

Sin otro particular, saluda atentamente a usted,

Centro de Control y Certificación Vehicular  
Dirección: Vicente Reyes 198, Maipú, Santiago Chile  
Fono: (56-2) 2538 7009 – (56-2) 2538 7015

\_\_\_\_\_



**Distribución:**

PRISCILLA ANDREA CIFUENTES - SECRETARIA(O) - DIVISION DE NORMAS Y OPERACIONES - 3CV



Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

1132123

E107893/2024



## CERTIFICADO DE ESTÁNDAR RED REGIONAL

### RESOLUCIÓN EXENTA N° 3.149, DE 2021, DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES

Santiago, 28 de junio de 2024

**Certificado N° 556**

Mediante el presente documento se certifica que el bus urbano de la configuración que se individualiza en el presente documento, cumple los requisitos técnicos establecidos por el artículo 1° de la Resolución Exenta N° 3.149, de 2021; el artículo 5° bis del DS N° 129, de 2002; los artículos 5°, 6°, 7°, 10°, 11°, 12° y 15° del DS N° 22, de 2006; todos del Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT).

#### CONFIGURACION DEL VEHÍCULO DE PROPULSIÓN ELÉCTRICA

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Marca Chasis: King Long     | Modelo Chasis: XMQ6106G eTech     |
| Marca Carrocería: King Long | Modelo Carrocería: XMQ6106G eTech |
| Largo exterior: 10,5 m      |                                   |

#### Motor Propulsión Eléctrica

|                               |                        |
|-------------------------------|------------------------|
| Marca: King Long              | Modelo: TZ488XSPE351WH |
| Potencia máxima: 350 kw       | Torque máximo: 3500 Nm |
| Norma de emisiones: No aplica | Propulsión: Eléctrica  |

#### Transmisión

|           |               |
|-----------|---------------|
| No aplica | Tracción: 4x2 |
|-----------|---------------|

#### Capacidad de pasajeros

|                        |                      |                         |
|------------------------|----------------------|-------------------------|
| Pasajeros sentados: 24 | Pasajeros de pie: 46 | Pasajeros totales: 70   |
| Asientos Abatibles: 2  | Asientos dobles: 1   | Asientos preferentes: 2 |
|                        |                      |                         |

| <b>EMISIONES DE RUIDO</b>   |                        |                           |
|---|------------------------|---------------------------|
| Niveles ruido estacionario  |                        |                           |
| Escape: No aplica dB(A)   | Motor: No aplica dB(A) | Interior: No aplica dB(A) |
| Niveles ruido dinámico  |                        |                           |
| Interior: 77 dB(A)  | Exterior: 80 dB(A)     |                           |
| <b>CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN</b>  |                        |                           |
| <b>KLEV-REG7581-0624XXXX</b>  |                        |                           |
| El código de certificación deberá ser incluido en cada Certificado Individual de estándar Red Regional, para cada vehículo que se comercialice correspondiente al modelo que indica la presente certificación, utilizando el formato adjunto. |                        |                           |

Nota: La acreditación se otorga en virtud de:

- i) La evaluación de los antecedentes técnicos descriptivos presentados por el solicitante.
- ii) La inspección y mediciones realizadas en un vehículo representativo número de identificación (VIN) LA9LC30FXRAL06113.

El presente certificado se otorga a: **ASIAMOTORS SpA.,**  
**RUT 76.115.163-0**



**FORMATO CERTIFICADO INDIVIDUAL PARA BUSES TRANSPORTES  
URBANO DE ESTÁNDAR RED REGIONAL**

**RESOLUCIÓN EXENTA N° 3.149, DE 2021,  
DEL MINISTERIO DE TRANSPORTES Y TELECOMUNICACIONES**

Fecha: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

N° FOLIO :

**CÓDIGO DE CERTIFICACIÓN:**

De acuerdo a lo señalado en el Certificado N° ..... emitido por el Centro de Control y Certificación Vehicular, para el vehículo más abajo individualizado, con fecha ....., la empresa ....., acreditó ante el Ministerio de Transportes y Telecomunicaciones (MTT) el cumplimiento de requisitos técnicos establecidos por el artículo 1° de la Resolución Exenta N° 3.149, de 2021; el artículo 5 ° bis del DS N° 129, de 2002; el artículo 8° ter del DS N° 55, de 1994 (cuando corresponda) ; los artículos 5°, 6°, 7°,10°, 11°, 12° y 15° del DS N° 22, de 2006; todos del MTT.

**VEHÍCULO:**

Marca : ..... Modelo : ..... VIN: .....

Año : ..... N° Pasajeros de pie: ..... N° Pasajeros sentados: .....

**MOTOR:**

Marca : .....Modelo : .....Tipo : ..... (Eléctrico, combustión interna o Híbrido)

N° Motor : ..... Potencia : .....

Código Certificación Motor (MTT): No aplica

**SISTEMA POST TRATAMIENTO EMISIONES (Sólo combustión interna):**

Filtro de Partículas (fabricante/marca modelo/N° Parte): No aplica

Sistema SCR (fabricante/ marca modelo): No aplica

**NIVELES DE RUIDO EN PRUEBA ESTACIONARIA:**

Escape: No aplica Motor: No aplica Interior: No aplica

**NIVELES DE RUIDO EN PRUEBA DINAMICA:**

Interior: ..... (dB) Exterior: ..... (dB)

\_\_\_\_\_  
Firma y Timbre de la Empresa

Página 3 de 3



**Distribución:**

PRISCILLA ANDREA CIFUENTES - SECRETARIA(O) - DIVISION DE NORMAS Y OPERACIONES - 3CV

---



Para verificar la validez de este documento debe escanear el código QR y descargar una copia del documento desde el Sistema de Gestión Documental.

1132124

E107893/2024