

## Mercedes eActros

Eine (1) Elektro-Sattelzugmaschine Mercedes-Benz eActros 600 für Verteilerverkehr IKEA Wels, Standort Wels.

<b>Programm / Ausschreibung</b>	ENIN-10. Ausschreibung	<b>Status</b>	laufend
<b>Projektstart</b>	24.02.2025	<b>Projektende</b>	23.08.2027
<b>Zeitraum</b>	2025 - 2027	<b>Projektlaufzeit</b>	31 Monate
<b>Keywords</b>			

### Projektbeschreibung

Das Projekt umfasst eine Elektro-Sattelzugmaschine Mercedes-Benz eActros 600 für den Warenumsatz des IKEA-Distribution-Centers Wels.

Das Fahrzeug verkehrt im Raum Wels/Linz/Salzburg, der Projektstart ist Jänner 2025 bzw. ab Lieferdatum des Fahrzeugs geplant.

Fahrzeugdaten im Überblick: Sattelzugmaschine Mercedes-Benz eActros 600 LS 4x2; höchstzulässiges Gesamtgewicht 22.000 kg; Dauerleistung 400 kW, Spitzenleistung 600 kW, Reichweite 500 km mit 40 t bei 20°C.

Für die Akkuladung kann die bestehende Infrastruktur des IKEA-Standorts Wels genutzt werden.

Erwartete CO<sub>2</sub>-Einsparung: ca. 57.240 kg pro Jahr

Berechnungsbasis: Laufleistung 80.000 km/Jahr; Durchschnittsverbrauch eines entsprechenden konventionellen LKW für dieses Einsatzprofil: 27,0 L Diesel/100 km; 1 Liter Diesel verbrennt zu 2,65 kg CO<sub>2</sub>.

### Projektpartner

- David Nothegger Terminfracht GmbH