

E-LKW G&H Logistik

Anschaffung einer vollelektrischen Sattelzugmaschine mit Kühlaufleger für den Einsatz bei der Großfurtner Gruppe

Programm / Ausschreibung	ENIN-7. Ausschreibung	Status	abgeschlossen
Projektstart	01.11.2024	Projektende	30.04.2026
Zeitraum	2024 - 2026	Projektlaufzeit	18 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Firmengeschichte:

Aktuell werden ca. 25 LKW bei der G&H Logistik GmbH eingesetzt. Diese werden vorwiegend zum Lebensmitteltransport (Fleisch) für die Großfurtner-Gruppe verwendet. Im ersten Schritt ist die Anschaffung einer vollelektrischen Sattelzugmaschine geplant. Dieser LKW ist mit einem Kühlaufleger (inkl. vollelektrischem Kühlaggregat) ausgestattet. Ein bestehendes Fahrzeug aus dem Fuhrpark (VOLVO, BJ: 2013, Typ 24A3C, EUROVI) wird durch das neue Fahrzeug ersetzt. Einsatzgebiet: Haupteinsatzgebiet wird zwischen der zur Großfurtner-Gruppe gehörenden Higersberger GmbH in Schwertberg und dem Standort St. Martin im Innkreis sein (pro Strecke ca. 120 km, gesamt 480 km pro Tag, pro Jahr 120.000 km).

Die Fahrzeuge werden zu 100% in Österreich eingesetzt.

Technologie: In der Vergangenheit konnten bereits Erfahrungen mit Testeinsätzen von vollelektrischen LKW gesammelt werden. Aufgrund dieser Testeinsätze fiel die Wahl auf den Mercedes Benz eActros 600.

Infrastruktur: Am Standort in St. Martin im Innkreis wird eine Ladestation mit 160 kW errichtet.

CO₂-Einsparung: Ein Liter Diesel entspricht 3,25 kg CO₂-Äquivalent inkl. Vorkette, dies ergibt 136.500 kg CO₂ Ersparnis (durchschnittlicher Dieserverbrauch des zu ersetzenden LKW 35 l/100 km).

Endberichtkurzfassung

Der E-LKW MERCEDES BENZ eActros wurde am 28.10.2025 von der Pappas AutomobilvertriebsGmbH übernommen und am 29.10.2025 bei der Zulassungsstelle angemeldet. Seit diesem Zeitpunkt kommt der neue E-LKW, wie vorgesehen, zwischen dem Standort der Rudolf Großfurtner GmbH in St. Martin im Innkreis und der Higersberger GmbH in Schwertberg zum Einsatz. Der LKW wird mit einem Kühlaufleger betrieben, welcher zum Transport von Fleischwaren eingesetzt wird.

Mit 400 kW Leistung und einer Reichweite von über 500 Kilometern ist das Fahrzeug ideal für unsere täglichen Fahrten zwischen den Standorten geeignet. Gleichzeitig fährt er leise, emissionsfrei und effizient.

Mit dem neuen E-LKW setzen wir ein weiteres Zeichen für Nachhaltigkeit und Fortschritt in unserer Logistik. Unsere täglichen Routen können nun vollelektronisch abgewickelt werden.

Für unsere Kunden und Geschäftspartner bedeutet dies:

Zuverlässige Verkehre zwischen Schwertberg und St. Martin mit modernstem Elektro-LKW

Weiterhin hohe Leistungsfähigkeit – keine Kompromisse bei der Transportqualität

Ein klares Zeichen: Wir investieren in nachhaltige Logistik – für Umwelt, Mitarbeitende und Kunden

Transparenz und Zukunftssicherheit: Ein modernes Fahrzeug mit bewährter Technik und anerkanntem Konzept

Projektpartner

- G&H Logistik GmbH