Breitfuss_CO2_free_2

6 neue BEV - Nutzfahrzeuge Klasse N3 als Flottenumstellung Phase 1 am Standort Kapfenberg

Programm / Ausschreibung	ENIN, ENIN-10. Ausschreibung	**Status**	laufend
Projektstart	22.01.2025	**Projektende**	21.05.2026
Zeitraum	2025 - 2026	**Projektlaufzeit**	17 Monate
Keywords			

Projektbeschreibung

Es werden insgesamt 6 BEV - Nutzfahrzeuge Klasse N3, über 18to, OHNE Aufbau, mit Batteriebetrieb, angeschafft.

Der Projektstart ist mit Februar 2025 fixiert, die Inbetriebnahmen der ersten 3 Nutzfahrzeuge wird in Q1-2026, die Inbetriebnahme der restlichen 3 Nutzfahrzeuge ist für Q2-2026 eingeplant. Ende Juni 2026 ist der Abschluss (Endbericht) geplant.

Alle 6 BEV - Nutzfahrzeuge sind im ausgelagerten Werksverkehr (Stahl- und Beschichtungsindustrie) im Einsatz, und befahren im Rahmen von fixen Rundläufen das Gebiet Obersteiermark und Teile von Niederösterreich (Voralpengebiet, Bezirk Lilienfeld).

Als Technologie werden BEV - Fahrzeuge eingesetzt, parallel mit der zu errichtenden Infrastruktur, versorgt durch die Stadtwerke Kapfenberg und unsere betriebsseitige PV - Anlage. Somit versorgen wir die Nutzfahrzeuge zu 100% mit Ökostrom.

Da wir standortseitig die Infrastruktur aufbauen, errichten wir 2 Schnelladestationen (je 200kW, erweiterbar auf 400kW) und eine 50kW Ladestation. Direkt neben unserem Grundstück verläuft eine 20kVa Leistungstrasse, somit haben wir für die Realisierung kurze Zuleitungslängen.

Die zu erwartende CO2-Einsparung beträgt mit allen 6 Fahrzeugen über den definierten Zeitraum von 5 Jahren 1.589to CO2.

Projektkoordinator

- Breitfuss Transport Gesellschaft m.b.H.

Projektpartner

- Breitfuss IV GmbH