

WSTW-N2&N3 13.Call

13 Nutzfahrzeuge für die Wiener Stadtwerke

Programm / Ausschreibung	ENIN, ENIN-13. Ausschreibung	Status	laufend
Projektstart	01.01.2026	Projektende	30.06.2028
Zeitraum	2026 - 2028	Projektlaufzeit	30 Monate
Barwert der Projektförderung	€ 712.663		
Keywords			

Projektbeschreibung

Die Wiener Stadtwerke betreiben für Wartung und Instandhaltung der vielfältigen Infrastruktur im Großraum Wien – insbesondere Energieerzeugungs- und -verteilanlagen sowie Verkehrsinfrastruktur – derzeit 1985 Nutzfahrzeuge.

Mit diesem Projekt soll die Umstellung von Fahrzeugen des schweren Nutzfahrzeugbereichs auf batterieelektrische Fahrzeuge weitergeführt werden. Konkret ist mit diesem ENIN-Call die Ersatzbeschaffung von weiteren 13 Fahrzeugen durch emissionsfreie Alternativen in den Wirtschaftsjahren 2026, 2027 und 2028 vorgesehen. Die Umstellung erfolgt konzernweit in drei Tochterunternehmen.

Zum Einsatz kommen batterieelektrische Fahrzeuge (BEV). Diese Technologie wurde aufgrund ihrer hohen Energieeffizienz, der lokal emissionsfreien Nutzung und der überlegenen THG-Bilanz gegenüber anderen Antriebskonzepten ausgewählt. Die derzeit verfügbaren Modelle in den Klassen N2 und N3 erfüllen die betrieblichen Anforderungen hinsichtlich Reichweite, Nutzlast und Ladezeiten.

Die Fahrzeuge werden im gesamten Stadtgebiet von Wien sowie in angrenzenden Regionen eingesetzt. Sie dienen dem täglichen Betrieb in Bereichen wie Netzservice, Instandhaltung, Entstörung, Logistik und Facility Management. Neben den 2733 öffentlichen Ladepunkten (11kW) und 100 Schnelladepunkte im Stadtgebiet verfügen die Wiener Stadtwerke über eine eigene interne Ladestelleninfrastruktur mit weiteren 333 Ladepunkten bzw. 5 Schnelladepunkten.

Durch die Umstellung auf emissionsfreie Antriebe wird eine CO₂-Einsparung von rund 305 Tonnen über fünf Jahre Fahrzeugbetrieb erzielt. Zusätzlich werden NO_x- und Feinstaubemissionen signifikant reduziert, was insbesondere im städtischen Raum zu einer Verbesserung der Luftqualität beiträgt. Die Maßnahme unterstützt damit unmittelbar die Dekarbonisierungsziele der Stadt Wien sowie die Vorgaben des Wiener Klimafahrplans.

Projektkoordinator

- WIENER LINIEN GmbH & Co KG

Projektpartner

- BESTATTUNG WIEN GmbH
- WIENER NETZE GmbH