

Projektsteckbrief

Umsetzungskonzept Elektromobilität für eine WEG in Essen – Bredeneu

Inhalt und Umfang der Leistung

Wie aus der aktuellen klimapolitischen Debatte abzuleiten, ist in den kommenden Jahren ein massiver Ausbau der Elektromobilität zu erwarten. Dazu ist allerdings ein spürbarer Ausbau der Ladeinfrastruktur zwingend erforderlich. In diesem Zusammenhang steht der Wunsch einer Wohneigentümergeinschaft in Essen-Bredeneu, die Stellplätze mit Ladesäulen für Elektrofahrzeuge auszustatten. Aktuell verfügt die WEG über 36 Tiefgaragenstellplätze und 6 Einzelgaragen. Um im Vorfeld einer notwendigen Investition in die dazu erforderliche Infrastruktur belastbare Aussagen für eine Entscheidung zu erhalten, erfolgt die Erarbeitung eines Umsetzungskonzeptes. Dieses muss, um eine belastbare Entscheidungsgrundlage zu liefern, eine Reihe von unterschiedlichen Aspekten berücksichtigen. Dazu zählen neben der Einschätzung der Bedarfsentwicklung, vor allem die elektrotechnischen und baulichen Fragestellungen sowie energiewirtschaftliche Themen.

- Analyse der Ausgangssituation
- Erarbeitung einer bedarfsgerechten Ladeinfrastruktur
- Darstellung der finanziellen und rechtlichen Aspekte
- Zusammenfassung der Ergebnisse in einem Handlungs- und Umsetzungskonzept

Leistungszeitraum	1/2020 – 11/2020
Auftragssumme	k. A.; das Projekt wurde gefördert durch progress.nrw – Emissionsarme Mobilität
Auftraggeber	Stubba Immobilien Verwaltungs GmbH
Kontaktdaten	Rüttenscheider Str. 67-69 45130 Essen
Projektteam	Klaus Kottsieper, Alexander Uffelmann

