



Umsetzungsplan für Endenergiesparmaßnahmen gemäß §9 EnEfG für EXTE GmbH, Standort Nienburg

Version 1.0

Stand 15.09.2025

EXTE GmbH • Amtsgericht Stendal HRB 22238 • Geschäftsführer: Dan Friedl, Markus Giese

Industriestr. 3 • 06429 Nienburg • Tel.: 034721/401-0 • Fax: 034721/401-99



Unternehmen: EXTE GmbH
Adresse: Industriestraße 3, 06429 Nienburg (Saale)
Erstellt am: 15.09.2025
Verantwortlich: Dr. Anja Hamblyn | Energiestandortverantwortliche

1. Einleitung

Dieser Umsetzungsplan wurde gemäß § 9 des Energieeffizienzgesetzes (EnEfG) erstellt. Er dokumentiert alle als wirtschaftlich identifizierten Endenergieeinsparmaßnahmen.

2. Methodik

Die Identifikation und Bewertung der Maßnahmen erfolgten im Rahmen eines nach DIN EN ISO 50001 zertifizierten Energiemanagementsystems. Die Wirtschaftlichkeitsbewertung der Maßnahmen basiert auf der DIN EN 17463 (VALERI). Die Priorisierung erfolgte nach dem Schema:

- A = hohe Priorität
(geringe Komplexität / schnelle Umsetzungsdauer / hohe Einsparung / geringe bis mittlere Investition)
- B = mittlere Priorität
(mittlere Komplexität / mittlere Umsetzungsdauer / mittlere bis hohe Einsparung / mittlere Investition)
- C = niedrig Priorität
(hohe Komplexität / lange Umsetzungsdauer / geringe Einsparung / hohe Investitionen)



3. Übersicht wirtschaftlicher Maßnahmen

Priorität	Maßnahme	Investitionsvolumen	Zeitraumen	Status
A	Installation Photovoltaik-Anlage auf Dächern H5, H6 und Büro Firmengelände	455.000 €	04/2021 – 09/2025	In Bearbeitung (Netzanschluss ausstehend)
A	Nachrüstung Isolationsmanschetten im Bereich Extrusion	49.281 €	08/2023 – 02/2024	Abgeschlossen
A	Ersatzbeschaffung Druckluftkompressor	42.684 €	08/2023 – 05/2024	Abgeschlossen
A	Installation Photovoltaik-Anlage auf Freifläche Firmengelände	3.600.000 €	11/2023 – 09/2025	In Bearbeitung (Netzanschluss ausstehend)
C	Ersatzbeschaffung E-Stapler für Gas-Stapler	1.470.000 €	03/2024 – 12/2027	In Bearbeitung (Probetrieb)
Summe		5.616.965 €		