

LENA



LANDESENERGIEAGENTUR
SACHSEN-ANHALT



Behrens
Dienstleistungen



STECKBRIEF

Firmenname:

Behrens Dienstleistungen

Firmensitz:

Oschersleben

Mitarbeiter:

11

Gesamtenergieverbrauch:

79,8 MWh (2021)

WIR SIND ENERGIEGEWINNER

ENERGIEVERBRAUCH GESENKT UM

46,3 MWh

CO₂-AUSSTOß PRO JAHR GESENKT UM

19,8 TONNEN



Beleuchtung



Heizung, Kühlung, Lüftung



Energetische Gebäudesanierung



Deutschland macht's effizient, die Kampagne fürs Energiesparen
www.deutschland-machts-effizient.de

LEISTUNGSPORTFOLIO

Die Behrens Dienstleistungen hat ihren Sitz in Oschersleben. Gegenstand des Unternehmens sind Straßenreinigung, Landschaftsgestaltung, Kleintransporte und Schachtarbeiten, Straßenunterhaltung und Instandsetzung. Auch Mäh-, Baumfäll- und Pflegearbeiten, sowie Winterdienst gehören zum Angebot.

AUSGANGSSITUATION

In den vergangenen Jahren sind bereits zahlreiche Investitionen zur Verbesserung der Energieeffizienz im Unternehmen umgesetzt worden. So wurde beispielsweise ein Teil des Fuhrparks erneuert. Als nächste Schritte zur Steigerung der Energieeffizienz waren der Austausch der alten Beleuchtung gegen LED-Technik sowie die Erneuerung der alten Heizungsanlage geplant. Des Weiteren sollte ein Firmengebäude energetisch saniert werden.

UMGESETZTE MASSNAHMEN

Verschiedene Effizienzmaßnahmen wurden im Ergebnis eines Energieaudits sowie des Förderprojektes umgesetzt. Dazu gehören der Austausch der alten Beleuchtung gegen LED-Technik, der alten Heizungsanlage gegen eine hochmoderne Pelletheizung sowie die Erneuerung von 21 Fenstern. Außerdem erfolgte die Dämmung der Gebäudehülle. Alle Maßnahmen zusammen ergeben eine jährliche Energieeinsparung von 46,34 MWh. Zudem können 19,08 Tonnen CO₂ pro Jahr vermieden werden.



Die neue Holzpellettheizung arbeitet deutlich effizienter und spart Energie.

Weitere Informationen finden Sie unter:
www.sachsen-anhalt-energie.de

Landesenergieagentur Sachsen-Anhalt GmbH

Olivenstedter Straße 66, 39108 Magdeburg

www.lena.sachsen-anhalt.de

Gefördert durch



„UNSERE ANSATZPUNKTE ZUM ENERGIESPAREN WAREN VIELFÄLTIG“

MANUELA BEHRENS-BRUNNER

Geschäftsführerin

ENERGIEEFFIZIENZPARTNER VOR ORT

Giese & Bickel Energie GbR
Zum Handelshof 9
39108 Magdeburg