

NASZA DROGA OD

7% DO 60%



DB ENERGY

Zeroemisyjność w przemyśle

- Jesteśmy liderem efektywności energetycznej
- Pomagamy średnim i dużym firmom przemysłowym stać się częścią zeroemisyjnej przyszłości
- Doradzamy, projektujemy, finansujemy i realizujemy inwestycje na całym świecie

1370

projektów przemysłowych

Lokalny zespół energetyczny w zakładzie Klienta z branży chemii farmaceutycznej zaplanował redukcję energochłonności zakładu o 7%. Dzięki zaplanowaniu szeregu działań, obniżających zapotrzebowanie na poszczególne energie, zidentyfikowaliśmy redukcję energochłonności zakładu w Irlandii o 60%.

Celem Klienta było opracowanie roadmapy, zmierzającej do zeroemisyjności i zmiany źródła energii na odnawialne w zakładach na Litwie, w Irlandii, Włoszech, Austrii, Francji i Wielkiej Brytanii.

Opracowaliśmy mapę redukcji CO₂, spełniającą założenia strategiczne korporacji. Bazowaliśmy na zidentyfikowanych możliwościach ograniczenia zużycia energii. Zapewniliśmy klientowi opłacalność inwestycji.

Po wdrożeniu planu inwestycji zakładającego obniżenie zapotrzebowania na energię, przeprowadziliśmy kolejne kroki, mające na celu elektryfikację zakładu i zazielenienie źródeł energii. Zastosowaliśmy między innymi rozwiązania, które pozwoliły na spalanie odpadów słonych i niesłonych w jednej spalarni.

redukcja CO₂ o 2172 tony to ilość, która pozwoliłaby na objeżdżenie świata samochodem

400 razy

Zredukowaliśmy emisje o 2172 tony CO₂. W konsekwencji Klient otrzymał dotację AENA o wartości 1,4 miliona euro, która obniżyła okres zwrotu inwestycji z 4,5 do 2,5 roku.

487 mln euro

Roczne oszczędności osiągnięte dzięki naszym inwestycjom

Kliknij tutaj, aby zrobić krok w stronę realnej zeroemisyjności Twojej firmy



Kluczowe efekty tego projektu:

708 tysięcy euro

rocznych oszczędności

2,5 roku

finalny okres zwrotu inwestycji

2172 tony CO₂

redukcji emisji



DB ENERGY

Zeroemisyjność w przemyśle

Zredukujemy Twoje emisje do zera i zrobimy to w opłacalny sposób.

Neutralność klimatyczna się opłaca!

Współtworzymy zeroemisyjną przyszłość.



DB ENERGY