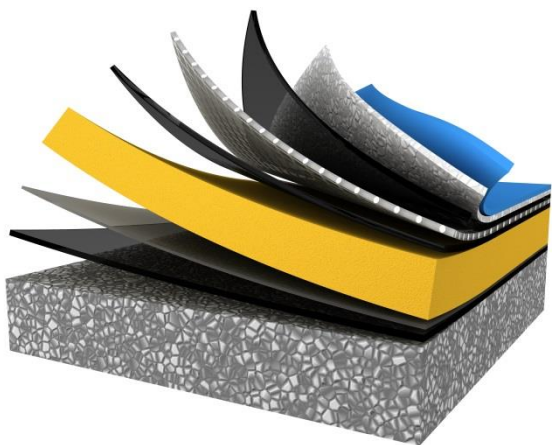


**Projekt:** Wymiana obrabiarki**Firma:** Producent elementów z metalu, karbonu i grafitu

Zakład produkujący elementy z metalu, karbonu i grafitu wymienił dwie stare maszyny przetwarzające materiał surowcowy na wydajną maszynę sterowaną cyfrowo.

Inwestycja umożliwi firmie zwiększenie możliwości produkcyjnych o 23%, poprawić jakość produktów końcowych i jednocześnie obniżyć zużycia energii o 46%.

Projekt ten został sfinansowany w leasingu, w ramach Polskiego Programu Finansowania Zrównoważonej Energii - PolSEFF.



### Firma

|                    |                         |
|--------------------|-------------------------|
| Główna działalność | Przetwórstwo materiałów |
| Lokalizacja        | Łódź, Polska            |

### Główna Inwestycja oraz Cel Projektu

|                    |  |
|--------------------|--|
| Główna Inwestycja  | Instalacja obrabiarki CNC  |
| Cele Projektu      | Zwiększenie mocy produkcyjnych<br>Poprawa jakości produktów<br>Obniżenie zużycia energii |
| Wartość Inwestycji | € 50,000   |

### Oczekiwane Rezultaty

|                      |  |
|----------------------|--|
| Rezultaty Operacyjne | - Roczna oszczędność energii 46%<br>- Obniżenie emisji CO2: 24 tony na rok |
| Rezultaty Finansowe  | - IRR: 297%<br>- NPV: € 960,000  |

