



Opracowanie bezpiecznych przejść kominów przez przegrody budowlane w budownictwie energooszczędnym” w ramach programu Fundusze Europejskie dla Mazowsza 2021-2027 nr projektu FEMA.01.01-IP.01-025B/24



Projekt B+R realizowany w firmie Jawar sp. z o.o.

Szczegóły projektu i wsparcie

Okres realizacji projektu

- Rozpoczęcie: **01.11.2024**
- Zakończenie: **30.04.2027**

Budżet projektu

- Całkowity koszt: **2 386 765 PLN**
- Wkład Funduszy Europejskich: **1 632 235,20 PLN**

Efekty końcowe

Realizacja projektu doprowadzi do:

- Opracowania prototypu przejścia stropowego gotowego do komercjalizacji.
- Przygotowanie do wdrożenia nowego produktu w działalności produkcyjnej i sprzedażowej JAWAR Sp. z o.o.
- Podniesienia kwalifikacji kominiarskich, inżynierskich i służb pożarniczych dzięki udostępnieniu wyników badań.

Kontakt: -----

JAWAR Sp. z o.o. zaprasza do współpracy i wspólnego rozwoju nowoczesnych technologii budowlanych.

Razem dla bezpieczniejszego budownictwa!



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Realizacja projektu i korzyści

Proces badawczy

Projekt zakłada:

- Przeprowadzenie badań przemysłowych w celu identyfikacji najlepszych materiałów izolacyjnych.
- Budowę i testowanie prototypów przejść stropowych.
- Współpracę z jednostką naukową w celu zwiększenia skuteczności badań.

Korzyści dla użytkowników i rynku

Dzięki realizacji projektu:

- Powstanie bezpieczne rozwiązanie przejścia kominowego przez strop w budynkach niskoenergetycznych.
- JAWAR Sp. z o.o. zwiększy swoją konkurencyjność, oferując kompleksowe systemy kominowe wraz z nowoczesnym przejściem stropowym.
- Projektanci i instalatorzy zyskają dostęp do łatwego w montażu, bezpiecznego rozwiązania, spełniającego najwyższe standardy bezpieczeństwa pożarowego.

Wpływ na rozwój firmy

Projekt umocni pozycję JAWAR Sp. z o.o. na rynku, pozwalając na wdrożenie nowego produktu do oferty i zwiększenie potencjału badawczego firmy.



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Wprowadzenie i cel projektu

Przedmiot projektu

Projekt koncentruje się na badaniach przemysłowych i eksperymentalnych pracach rozwojowych, mających na celu stworzenie innowacyjnych rozwiązań izolacyjnych dla przejść stropowych w nowoczesnym budownictwie. Szczególny nacisk kładziemy na izolacyjność termiczną, minimalizując ryzyko pożarowe budynków.

Zakres działań

W ramach projektu JAWAR Sp. z o.o. przeprowadzi:

- Analizę i badania rozwiązań izolacyjnych.
- Tworzenie modeli badawczych i prototypów.
- Przeprowadzanie prób ogniowych na stanowiskach badawczych.
- Analizę uzyskanych wyników w celu optymalizacji produktu.

Dla kogo jest projekt?

Projekt skierowany jest do:

- Użytkowników budynków jednorodzinnych.
- Projektantów i instalatorów systemów kominowych.

Główną korzyścią będzie zastosowanie nowoczesnych, bezpiecznych technologii przejścia kominowego przez strop, co znacznie zwiększy bezpieczeństwo budynków.



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

