

INFORMACJA O PROJEKCIE

BENEFICJENT: IMPERO MASZYNY Sp. z o.o., ul. A. Małkowskiego 30, lok. 1, 70-304 Szczecin

PROJEKT NR: POIR.02.03.05-32-0003/18

TYTUŁ PROJEKTU:

„Zaprojektowanie zoptymalizowanej pod względem kształtu powierzchni roboczych elementów mechanicznych, zintegrowanej instalacji do wstępnego przetwarzania odpadów spożywczych, pochodzących z sieci handlowych, przeznaczonej do rozpakowywania i separacji części organicznej na potrzeby produkcji energii w biogazowniach oraz odzysku surowców poprzez dalszy recykling”.

OKRES REALIZACJI: 02.01.2019 - 31.03.2021

ŹRÓDŁO FINANSOWANIA:

Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach poddziałania 2.3.5 DESIGN dla przedsiębiorców Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014 - 2020

CELE PROJEKTU:

Opracowanie i wdrożenie nowego produktu - instalacji wstępnego przetwarzania odpadów spożywczych o kodzie 16 03. Przedłoży się to bezpośrednio na rozpoczęcie planowanej działalności firmy i uzyskania stabilnego źródła przychodów. Współpraca z projektantami obejmie opracowanie zestawu procesów koniecznych do rozpakowywania odpadów, separacji części biodegradowalnej oraz przygotowania części opakowań wykonanych z tworzyw sztucznych i aluminium do dalszego recyklingu. Autorski projekt będzie obejmował zarówno rozwiązania technologiczne dostępne na rynku, jak i innowacyjne kształty elementów mechanicznych, które w połączeniu stworzą unikalny zintegrowany system. Zostanie wykonany i przetestowany prototyp instalacji. Będzie to istotne dla promocji rozwiązania i edukacji klientów. W ramach inwestycji początkowej zostaną zakupione maszyny produkcyjne. Realizacja projektu umożliwi rozpoczęcie planowanej działalności i jej rozwój.

PLANOWANE EFEKTY:

W związku z realizacją projektu firma spodziewa się wymienionych efektów:

1. Wprowadzenie nowego innowacyjnego produktu na rynek – maszyny do wstępnego przetwórstwa odpadów spożywczych o kodzie 16 03, które zostaną wykorzystane do zasilania biogazowni o mocy do 1WM bez ryzyka przerwy w dostawie surowca.
2. Realizacja projektu przyczyni się do utylizacji stale rosnącej ilości odpadów spożywczych „Partie produktów nie odpowiadające wymaganiom oraz produkty przeterminowane lub nieprzydatne do użytku”
3. Zdobycie klientów przetwarzających odpady spożywcze.
4. Nowy produkt pozwoli na rozwój firmy, zbudowanie rozpoznawalności i marki oraz dalsze inwestycje.

WARTOŚĆ PROJEKTU: 1.828.395,00 PLN

DOFINANSOWANIE: 964.125,00 PLN

OSOBA DO KONTAKTU: Tomasz Wieczorek