



*Wdrożenie nowej technologii w celu wytworzenia innowacyjnych produktów do hydroizolacji budynków oraz stabilizacji i wzmacniania gruntów dla budownictwa drogowego.*

**PROGRAM OPERACYJNY  
INTELIĞENTNY ROZWÓJ  
NA LATA 2014-2020**

**PODDZIAŁANIE 3.2.2  
KREDYT NA INNOWACJE TECHNOLOGICZNE**

**Cele projektu:**

Głównym celem projektu jest wdrożenie innowacyjnej, własnej technologii przeróbki odpadowych hałd kruszywa i wytwarzania innowacyjnych produktów, poprzez stworzenie dedykowanej i indywidualnie zsyntezowanej linii technologicznej jako strategii uzyskania przewagi konkurencyjnej.

W ramach projektu przedsiębiorstwo zamierza wdrożyć w życie innowacyjną, niespotykaną na skalę kraju, całkowicie bezodpadową technologię przerobu kruszyw i wytworzyć dzięki jej zastosowaniu nowe produkty o unikalnych właściwościach z przeznaczeniem dla budownictwa jednorodzinne, przemysłowego jak i drogowego.

Przedmiotem niniejszego projektu jest wdrożenie nowej technologii produkcji oraz uruchomieniu na jej podstawie wytwarzania znacząco ulepszonych, w stosunku do dotychczas wytwarzanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej produktów tj.:

- 1) Nowy rodzaj materiału do hydroizolacji dla budownictwa - sprasowane pyły do hydroizolacji.
- 2) Nowy rodzaj mieszanek stabilizacyjnych wytwarzanych na bazie nowego typu lepiszcza do stabilizacji gruntu - sprasowanych pyłów używanych do stabilizacji.

**Efekty realizacji projektu:**

- 1) Wdrożenie nowych i innowacyjnych procesów technologicznych w procesie produkcji.
- 2) Wdrożenie do produkcji 2 udoskonalonych produktów charakteryzujących się wysokimi właściwościami i parametrami technicznymi.
- 3) Zaopatrzenie firmy w nowoczesne urządzenia produkcyjne, charakteryzujące się wysoką efektywnością działania, zapewniające najwyższą jakość produktów oraz wysoką efektywność procesu produkcyjnego.
- 4) Optymalizacja ekonomii produkcji (optymalizacja zużycia urządzeń i czasu pracy).
- 5) Znaczące usprawnienie i podniesienie jakości procesu produkcyjnego dzięki wdrożeniu nowego ciągu technologicznego.
- 6) Zapewnienie wysokiego poziomu bezpieczeństwa pracy.
- 7) Zapewnienie dobrego poziomu ochrony środowiska.

Kwota kwalifikowalna projektu: 10 948 140,00 zł

Kwota dofinansowania: 6 000 000,00 zł