

Tytuł projektu – Innowacyjne rozwiązania konstrukcji form wtryskowych

Numer umowy – RPDS-01-05-01-02-0098/16

Nazwa programu operacyjnego – Regionalny program operacyjny województwa dolnośląskiego 2014-2020

Oś Priorytetowa: 1. Przedsiębiorstwa i innowacje

Działanie: 1.5 Rozwój produktów i usług w MŚP

Poddziałanie: 1.5.1 Rozwój produktów i usług w MŚP - konkurs horyzontalny

Schemat: 1.5 A Wsparcie innowacyjności produktowej i procesowej MŚP

1. Cele projektu

- a. Wprowadzenie innowacyjność produktowej polegającej na wprowadzeniu innowacyjnych rozwiązań konstrukcji form wtryskowych (formy wtryskowe z napędem elektrycznym)
- b. Wprowadzenie innowacyjność procesowej w zakresie obiegu dokumentacji projektowej i technologicznej
- c. Wymiana oprogramowania na zintegrowane ze sobą oprogramowanie CAD/CAM Siemens NX z dedykowanym modułem do projektowania form wtryskowych
- d. Doposażenie narzędziowni w najbardziej nowoczesne precyzyjne obrabiarki

2. Planowane efekty

- a. Wzmocnienie konkurencyjności firmy
- b. Produkcja wysoko precyzyjnych form czystych do pracy w clear roomach
- c. Podniesienie jakości produkowanych form pozwalające na zwiększenie żywotności dotychczas oferowanych form
- d. Wdrożenie do produkcji form dedykowanych dla przemysłu medycznego sterowanych elektrycznie
- e. Wyprodukowanie form energooszczędnych w stosunku do obecnie produkowanych (wyeliminowanie zastosowania olejów).
- f. Możliwie krótkie cykle produkcyjne wykonanych form wtryskowych
- g. Bezawaryjna praca (wysoka niezawodność) form wtryskowych

3. Wartość projektu

- a. Całkowita wartość projektu 2 060 250,00
- b. Kwota wydatków kwalifikowanych 1 575 000,00
- c. Kwota dofinansowania 630 000,00

4. Wkład funduszy europejskich - 630 000,00 PLN