|  |
| --- |
| **Wdrożenie wyników prac B+R w przedsiębiorstwie ALKAZ** |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Nazwa Beneficjenta** | ALKAZ Spółka z o.o., Spółka komandytowa, Olsztyn |
| 1. **Działanie/Poddziałanie** | **Działanie 01.05.00** Nowoczesne firmy  **Poddziałanie 01.05.01** Wdrożenie wyników prac B+R |
| 1. **Miejsce realizacji** | Powiat i Gmina Olsztyn |
| 1. **Program operacyjny, w ramach którego projekt był finansowany** | Regionalny Program Operacyjny Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020 |
| 1. **Termin realizacji** | 2016-11-02 do 2018-08-31 |
| 1. **Całkowita wartość projektu**   **Kwota dofinansowania UE (PLN)** | 4 638 207,00 PLN  2 639 252,91PLN |
| 1. **Opis projektu (uzasadnienie, cel) i kto skorzysta z efektów projektu** | Projekt polega na wdrożeniu prac B+R w zautomatyzowanej linii technologicznej wtrysku ciśnieniowego, wykorzystującą tzw. konstrukcje zespolone wyprasek wtryskowych, w których równocześnie zostają wykorzystane właściwości dwóch materiałów, inaczej wtrysk wielokomponentowy w zakresie:  - dostawy i montażu suwnicy z zasilaniem,  - wykonania torowiska pod suwnice, konstrukcja stalowa,  - wtryskarki 220 ton z osprzętem ,  - wtryskarek 2K 320 ton, 2 szt.  - wtryskarek pionowych, 3 szt. ,  - termostatów wysokiej temperatury wodne, 2 szt.,  -termostatów wysokiej temperatury, olejowe, 2 szt.,  - ultradźwiękowa do form  - frezarki narzędziowe  - Update oprogramowania klasy CAD/CAM. |
| 1. **Co udało się osiągnąć/ulepszyć dzięki realizacji projektu?** | Wyniki prac badawczo-rozwojowych mają postać nieopatentowanej wiedzy technicznej, objętej tajemnicą przedsiębiorstwa, w formie Raportu pn. „Opracowanie rozwiązań procesowych dla technologii wtrysku ciśnieniowego doskonalących proces produkcji w ALKAZ Sp. z o.o. Sp. k.”.  W ramach projektu wdrożeniu ulegnie innowacja procesowa i produktowa na skalę krajową. |
| 1. **Link do projektu/media** | <http://alkaz.pl/#Portfolio>  <http://alkaz.pl/o-firmej./> |