|  |
| --- |
| **Wdrożenie innowacyjnej technologii produkcji turbin wodnych w firmie WTW Poland Sp. z o.o w Bartoszycach** |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. **Nazwa Beneficjenta** | WTW Poland Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością |
| 1. **Działanie/Poddziałanie** | **Działanie1.5.** Nowoczesne firmy  **Poddziałanie1.5.1.** wdrożenie wyników prac B+R |
| 1. **Miejsce realizacji** | Bartoszyce - powiat, miasto |
| 1. **Cel Strategii Europa 2020** | Badania i rozwój |
| 1. **Program operacyjny, w ramach którego projekt był finansowany** | Regionalny Program Operacyjny Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020 |
| 1. **Termin realizacji** | 2017-05-04 do 2017-12-31 |
| 1. **Kwota dofinansowania UE (PLN)** | 618 011,70 PLN |
| 1. **Opis projektu wraz z uzasadnieniem** | Celem projektu firmy WTW Poland Sp. z o.o. jest wdrożenie do własnej działalności wyników samodzielnie przeprowadzonych przez wnioskodawcę prac B+R, które stały się podstawą zgłoszenia patentowego i otrzymania patentu na wynalazek „Ułożyskowanie głównego wału turbiny wodnej” (numer prawa wyłącznego PAT.224665). Przeprowadzone przez Spółkę prace B+R będą podstawą do wdrożenia, nowej technologii produkcji turbiny wodnej do zastosowania na niskich stopniach wodnych. |
| 1. **Wartość dodana dla regionu (co, poza wskaźnikami, udało się osiągnąć/uzyskać/ulepszyć?)** | Obrabiarka 4-osiowego poziomego centrum obróbczego typu HAAS EC-1600 umożliwia wykonywać obróbkę łopat turbin wodnych do średnicy wirnika 2200 mm oraz innych podzespołów turbin wodnych. Powstały produkt został wprowadzony do oferty przedsiębiorstwa w wyniku realizacji projektu , zaś wdrożenie do działalności przedsiębiorstwa wyników prac B+R przyczynią się do wprowadzenia innowacji produktowej i procesowej w skali międzynarodowego rynku. A tym samym podniosą konkurencyjność spółki z sektora MŚP. |
| 1. **Galeria/prezentacja** | <https://www.wtw-poland.com/pl/aktualnosci/472-nowa-inwestycja-w-wtw-4-osiowe-poziome-centrum-obrobcze-haas-ec-1600#sigplus_f718b9e41d00a4d376d66b724fc83727-5>;  <https://www.wtw-poland.com/pl/o-nas#sigplus_d1c26c75f185134a42fcb05647181f6c-3> |