|  |
| --- |
| **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** | **Działanie 1.5** Nowoczesne firmy  **Poddziałanie 1.5.1** 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** | 04-05-2017 do 31-12-2017 |
| 1. **Kwota dofinansowania UE (PLN)** | 618 011,70 zł |
| 1. **Opis projektu wraz z uzasadnieniem** | Celem projektu firmy WTW Poland Sp. z o.o. jest wprowadzenie do swojej działalności wyników 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 są podstawą do wprowadzenia nowej technologii produkcji turbiny wodnej do stosowania 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 wykonywanie obróbki łopat turbin wodnych do średnicy wirnika 2200 mm oraz innych podzespołów turbin wodnych. Powstały produkt został wprowadzony do oferty przedsiębiorstwa dzięki realizacji projektu, zaś wdrożenie do działalności przedsiębiorstwa wyników prac B+R przyczyni się do wprowadzenia nowości produktowej i procesowej na rynku międzynarodowym oraz zwiększy konkurencyjność spółki z sektora małych i średnich przedsiębiorstw. |
| 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> |