
5 MLN ZŁ NA DROGĘ W ŻUROMINIE I LABORATORIUM LASERÓW WIELKIEJ MOCY W WARSZAWIE

- *Podpisujemy dzisiaj umowę na dofinansowanie dwóch różnych, ale bardzo ważnych dla rozwoju naszego regionu projektów. Budowa i przebudowa infrastruktury drogowej to zawsze duże ułatwienie dla mieszkańców, a nowa droga w gminie Żuromin zdecydowanie poprawi komunikację pomiędzy obcami i miejscowościami. Odciążą to także ruch w mieście. Natomiast projekt doposażenia Laboratorium Laserów Wielkiej Mocy, pozwolił Instytutowi brać udział w międzynarodowym partnerstwie w prowadzeniu innowacyjnych badań nad fuzją termojądrową* – podkreślił marszałek **Adam Struzik**.

- *Mimo, że to dwa projekty są tak różne jest coś, co je łączy. Oba to działania – infrastruktura drogowa oraz wzmocnienie sektora badawczo-rozwojowego będą jednym z najważniejszych przyszłych zadań z finansowania z Unii Europejskiej na lata 2014-2020* – zaznaczył wicemarszałek **Marcin Kierwiński**.

WYPOSAŻENIE LABORATORIUM LASERÓW WIELKIEJ MOCY NA MIARĘ XXI WIEKU

Zakup nowoczesnego, innowacyjnego skali światła wyposażenia do Laboratorium Laserów Wielkiej Mocy oraz modernizacja pomieszczeń laboratorium pozwoli na stworzenie w Instytucie Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy odpowiednich warunków do prowadzenia badań z wykorzystaniem laserów wielkiej mocy. Dzięki inwestycji instytut będzie mógł w pełni uczestniczyć w europejskim programie badań fuzji, który w przyszłości ma doprowadzić do stworzenia taniego i bezpiecznego źródła energii wykorzystującego zjawisko fuzji termojądrowej.

Instytut jako jedyny w kraju dysponuje laserami wielkiej mocy, reprezentuje Polskę w projekcie Unii Europejskiej EURATOM-Fuzja, a także zarządza badaniami nad energetyką termojądrową w kraju.

Nowoczesne urządzenia diagnostyczne, w które zostanie wyposażone laboratorium to także szansa dla naukowców z innych dziedzin. Nie będą oni musieli już wyjeżdżać zagranicę, aby korzystać z laserów wielkiej mocy. Technologia wykorzystywana w różnych dziedzinach nauki: technologiach materiałowych, nanotechnologiach, badaniach nad półprzewodnikami czy naukach mechanicznych i przyrodniczych. Jednak przede wszystkim jest to duża szansa dla nauk medycznych związanych z hadronową terapią nowotworów.

Nowoczesne laboratorium pozwoli instytutowi wziąć udział w nowych projektach ogólnoeuropejskich – LASERLAB-Europe oraz ELI. Pierwszymi z nich połączonych jest stworzenie sieci laboratoriów w Europie, które mają być głównymi placówkami laserowymi dla Unii Europejskiej. Będą one organizowały szkolenia oraz zapewniały bazę do badań dla naukowców z mniejszych ośrodków.

Tytuł projektu: *Rozbudowa i modernizacja Laboratorium Laserów Wielkiej Mocy*

Całkowita wartość projektu: **3 610 000 zł**

Kwota dofinansowania: **3 068 500 zł**

Beneficjent: **Instytut Fizyki Plazmy i Laserowej Mikrosyntezy**

Działanie 1.1. Wzmocnienie sektora badawczo-rozwojowego.

LEPSZA KOMUNIKACJA W GMINIE ŻUROMIN

Dobra wiadomość dla mieszkańców dwóch największych wsi w gminie Żuromin – Poniatowa i Franciszkowa. Droga łącząca obie miejscowości zostanie przebudowana. Powstanie nowa droga o długości 2,961 km i szerokości 5,5 m – 6,00 m, a także ścieżka rowerowa z kostki brukowej wzdłuż całej długości drogi. Projekt obejmuje także przebudowę kanalizacji deszczowej na odcinku ok. 240 m.

Wybudowana jezdnia nie tylko połączy dwie drogi wojewódzkie nr 563 i 541, będzie także doskonałą obwodnicą Żuromina.

Obecnie droga jest w złym stanie technicznym – utwardzona żwirem, bez poboczy i ścieżki rowerowej. Nie zapewnia dostatecznego dojazdu do działek i posesji leżących wzdłuż jezdni.

Tytuł projektu: *Przebudowa drogi gminnej nr 460625 w relacji Poniatowo-Franciszkowo wraz z budową ścieżki pieszo-rowerowej*

Całkowita wartość projektu: **2 505 753,88 zł**

Kwota dofinansowania: **2 028 035,48 zł**

Beneficjent: **Gmina i Miasto Żuromin**

Działanie 3.1. Infrastruktura drogowa