

OKB Sp. z o. o., w ramach POIR.02.01.00 - *Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw, zrealizowała projekt dofinansowany z Funduszy Europejskich pn. „Rozwój centrum badawczo-rozwojowego firmy OKB”*

Celem projektu była poprawa konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstwa na rynku krajowym i międzynarodowym. Dzięki realizacji projektu znacznie udoskonalono przebieg procesu prac B+R, rozwinięto dotychczasową współpracę z jednostkami naukowymi i MŚP oraz nawiązano współpracę na nowych polach. Grupą docelową produktów projektu są przedsiębiorstwa z branży motoryzacyjnej z Polski, Europy oraz świata.

Przedmiotem projektu były działania mające na celu zakup i wytworzenie infrastruktury, która służy prowadzeniu prac B+R na rzecz tworzenia innowacyjnych produktów i usług w branży automotive. W ramach realizacji projektu firma OKB zakupiła nieruchomość niezabudowaną, zrealizowano usługi budowlane polegające na budowie Centrum Badawczo-Rozwojowego, składającego się z budynku socjalno-biurowego o powierzchni ok. 400 m² oraz hali usługowej o powierzchni ok 1400 m².



**Fundusze
Europejskie**
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Zrealizowano również prace polegające na budowie trzech stanowisk badawczych:

1. Stanowisko do badań statycznych, zgodnie z regulaminem UN/ECE14,
2. Stanowisko do badań dynamicznych
3. Stanowisko stabilności poprzecznej/zgodności z regulaminem UN/ECE66.

Dzięki realizacji wszystkich zadań określonych w projekcie i poprawie warunków prowadzenia działalności badawczo-rozwojowej OKB oferuje nowe usługi projektowe, nowe innowacyjne produkty, w tym będące wynikiem prac badawczych oraz prac rozwojowych, które prowadzone są w nowopowstałym Centrum Badawczo-Rozwojowym firmy OKB. Dysponujemy własnym laboratorium badawczym, w którym mamy możliwość weryfikacji konstrukcji w zakresie wytrzymałości statycznej, dynamicznej oraz energochłonności struktur. Konstruktorzy, pracujący w nowopowstałym Centrum projektują pojazdy użytkowe, podzespoły i ich części. Dzięki posiadanej infrastrukturze realizujemy wszystkie elementy procesu projektowego, począwszy od szkiców i analiz koncepcyjnych, poprzez wzornictwo, opracowanie wirtualnego modelu 3D, testy i symulacje numeryczne, wykonanie prototypów, badania homologacyjne, przygotowanie dokumentacji i uruchomienie produkcji. Prototypownia firmy OKB wyposażona jest w nowoczesny i bogaty park maszynowy.



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Kompleksowo realizujemy procesy badań homologacyjnych pojazdów lub ich części, według wymagań przepisów krajowych lub zgodnie z procedurami Europejskiej Homologacji Całopojazdowej (EWVTA).

Współpracujemy z wieloma jednostkami badawczymi i homologacyjnymi w Europie. Poza badaniami homologacyjnymi, możemy również przeprowadzić badania dla klientów, którzy chcieliby zweryfikować lub poprawić swoje produkty lub zaadaptować je do nowych wymagań normatywnych. Jednocześnie - dzięki realizacji badań w ramach wytworzonej w ramach projektu infrastruktury badawczej - nastąpiło obniżenie kosztów badań homologacyjnych oraz udoskonalenie produktów oferowanych wcześniej.

Koszt całkowity projektu: 5 209 941,29 PLN

Koszt kwalifikowany projektu: 3 900 000,00 PLN

Dofinansowanie projektu z UE: 2 145 000,00 PLN

Termin realizacji projektu: 01.06.2016-31.03.2021



Fundusze Europejskie
Inteligentny Rozwój

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

