



DOFINANSOWANO ZE ŚRODKÓW BUDŻETU PAŃSTWA

**ROZWÓJ NOWOCZESNYCH, PRZEŁOMOWYCH
TECHNOLOGII SŁUŻĄCYCH BEZPIECZEŃSTWU
I OBRONNOŚCI PAŃSTWA PK. SZAFIR**

Rodzina głowic optoelektronicznych
dla rakiet sterowanych SEEKER

DOFINANSOWANIE 46 440 271 zł

CAŁKOWITA WARTOŚĆ 46 440 271 zł

NAZWA PROGRAMU:

„Rozwój nowoczesnych, przełomowych technologii służących bezpieczeństwu i obronności państwa pk. SZAFIR”

NAZWA PROJEKTU:

„Rodzina głowic optoelektronicznych dla rakiet sterowanych” (dalej: „SEEKER”)



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach umowy Nr DOB-SZAFIR/03/A/037/01/2021

LIDER KONSORCJUM ORAZ KONSORCJANCI:



PCO S.A. – będące Liderem Konsorcjum



MESKO S.A.



Wojskowe Zakłady Elektroniczne
S.A.



Sieć Badawcza Łukasiewicz –
Instytut Mikroelektroniki
i Fotoniki



TELESYSTEM
Centrum
Rozwojowo-Wdrożeniowe
TELESYSTEM-MESKO Sp. z o.o.



Wojskowa Akademia Techniczna
im. Jarosława Dąbrowskiego



Wojskowy Instytut Techniczny
Uzbrojenia

CEL PROJEKTU:

Celem projektu jest opracowanie rodziny naprowadzających głowic optoelektronicznych na IX poziomie gotowości technologii, możliwych do zastosowania zarówno w rozwiązaniach przeciwlotniczych (głowica wielospektralna) jak i przeciwpancernych (głowica obrazująca). Końcowym efektem będą prototypy głowic, integracja ich z platformą badawczą (rakieta) oraz weryfikacja poprawności działania seekerów w warunkach poligonowych.

DODATKOWE INFORMACJE:

Wartość projektu: 46 440 271,00 zł

Wartość dofinansowania ze środków NCBiR: 46 440 271,00 zł

Okres realizacji projektu: 48 miesięcy.

Rodzina głowic optoelektronicznych dla rakiet sterowanych SEEKER

Nazwa programu:

„Rozwój nowoczesnych, przełomowych technologii służących bezpieczeństwu i obronności państwa pk. SZAFIR”

Projekt realizowany przez Konsorcjum w składzie:



PCO S.A. – będące Liderem Konsorcjum



MESKO S.A.



Wojskowe Zakłady Elektroniczne
S.A.



Sieć Badawcza Łukasiewicz –
Instytut Mikroelektroniki
i Fotoniki



TELESYSTEM
Centrum
Rozwojowo-Wdrożeniowe
TELESYSTEM-MESKO Sp. z o.o.



Wojskowa Akademia Techniczna
im. Jarosława Dąbrowskiego



Wojskowy Instytut Techniczny
Uzbrojenia



Wartość projektu

46 440 271 zł



Wartość finansowania:

46 440 271 zł



Okres realizacji w latach:

4 lata

(01.06.2021 r. – 31.05.2025 r.)



Narodowe Centrum
Badań i Rozwoju

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach umowy Nr DOB-SZAFIR/03/A/037/01/2021

Projekt finansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w ramach programu „Rozwój nowoczesnych, przełomowych technologii służących bezpieczeństwu i obronności państwa pk. SZAFIR”

Celem projektu jest opracowanie rodziny naprowadzających głowic optoelektronicznych na IX poziomie gotowości technologii, możliwych do zastosowania zarówno w rozwiązaniach przeciwlotniczych (głowica wielospektralna) jak i przeciwpancernych (głowica obrazująca).

Końcowym efektem będą prototypy głowic, integracja ich z platformą badawczą (rakieta) oraz weryfikacja poprawności działania seekerów w warunkach poligonowych.