

Rozwój technologii układów wykonawczych sterowania dla rakiet

W skład konsorcjum, które realizuje projekt, wchodzi Polska Grupa Zbrojeniowa S.A. jako lider oraz cztery spółki z Grupy Kapitałowej PGZ: MESKO S.A., WZU S.A., WZE S.A., PIT-RADWAR S.A., a także Wojskowy Instytut Techniczny Uzbrojenia.



Umowa nr DOB-BIO8/10/01/2016



Rozwój technologii układów wykonawczych sterowania dla rakiet

Cele projektu:

Celem projektu jest rozwój kompetencji krajowych podmiotów w zakresie technologii układów wykonawczych sterowania rakiet. W efekcie proponowanych prac, możliwe będzie opracowanie i produkcja własnych układów wykonawczych sterowania (elektrycznych i gazodynamicznych) rakiet różnych zasięgów. Realizacja projektu winna przynieść szerokie korzyści zarówno dla potencjału obronnego, jak i kondycji ekonomicznej krajowego przemysłu oraz wesprzeć realizację kluczowych programów PMT.

Zakres realizacji:

- technologie elektrycznych i gazodynamicznych układów wykonawczych sterowania rakiety;
- metody modelowania naddźwiękowych rakiet i ich układów sterowania;

- telemetria rakiety krótkiego zasięgu;
- układy nawigacji bezwładnościowej;
- testowanie sprawności układów podczas próby w locie.

Dodatkowe informacje:

- Wartość projektu: 72 000 000 zł
- Wartość dofinansowania ze środków NCBR: 60 000 000 zł
- Okres realizacji projektu: 27.12.2016 r. - 26.12.2019 r.

Program na rzecz obronności i bezpieczeństwa państwa.



www.ncbr.gov.pl

Projekt współfinansowany przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
w ramach Konkursu Nr 8/2016.