



Narodowe Centrum  
Badań i Rozwoju

Konsorcjum naukowo-przemysłowe w składzie:

**WOJSKOWA AKADEMIA TECHNICZNA im. Jarosława Dąbrowskiego (Lider)**  
**Zakłady Metalowe „MESKO” S.A./ BUMAR AMUNICJA S.A**  
**Zakład Produkcji Specjalnej „GAMRAT” Sp. z o.o.**  
**BUMAR Sp. z o.o. / POLSKI HOLDING OBRONNY Sp. z o.o.**

realizuje projekt pt.

**„Opracowanie demonstratora przeciwlotniczej dwustopniowej rakiety krótkiego zasięgu”**  
**Projekt rozwojowy Nr O R00 0002 09**

**Celem projektu** o kryptonimie BŁYSKAWICA jest opracowanie i zbudowanie demonstratora dwustopniowej rakiety kierowanej posiadającej urządzenie startowe, napęd raketowy, system rozczalania stopni i kierowany programowo drugi stopień rakiety wyposażony w blok autonomicznego kierowania rakieta – zdolnej manewrować z wymaganym przeciążeniem dla oczekiwanych zasięgów do 15 km.

**Efekty projektu:** Wynikiem końcowym projektu będzie zbudowany i przebadany demonstrator dwustopniowej rakiety wraz z urządzeniami startowymi. Dodatkowo wykonana będzie aparatura laboratoryjna do badań oraz poligonowa. Ostatecznym wynikiem będzie dokumentacja konstrukcyjna i technologiczna do wykonania partii prototypów elementów dwustopniowej rakiety kierowanej.

**Wartość projektu: 24 000 000,00 PLN**

**Wkład Narodowego Centrum Badań i Rozwoju: 24 000 000,00 PLN**

**Projekt realizowany w latach: 2009-2014**