

## 42 MLN Z NCBiR NA POLSKIE DRONY I SYSTEMY BEZZAŁOGOWE

---

Bezzałogowy statek powietrzny, latająca platforma hybrydowa do zadań szybkiego reagowania i głowica optoelektroniczna do wykrywania zagrożeń znalazły się wśród zwycięskich projektów pierwszego konkursu INNOSBZ, który zorganizowany został przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Jak podkreśla NCBiR, systemy przeznaczone są m.in. dla policji, straży pożarnej czy służby zarządzania kryzysowego.

Do konkursu mogli przystąpić przedsiębiorcy lub konsorcja składające się wyłącznie z przedsiębiorców. W pilotażowej edycji do NCBiR wpłynęło 17 wniosków (na łączną kwotę dofinansowania ponad 74 mln zł), z czego finalnie 11 projektów zostało ocenionych pozytywnie. Łączna kwota dofinansowania projektów zakwalifikowanych do dofinansowania to prawie 42 mln zł. Z puli środków na pierwszy konkurs, 30,5 mln zostanie przeznaczonych na badania związane z bezzałogowymi statkami powietrznymi. Część tej kwoty wesprze budowę bezzałogowych systemów powietrznych, lądowych oraz nawodnych. Ponadto, 11,5 mln zł trafi do firm zajmujących się podsystemami, podzespołami i technologiami dla platform bezzałogowych, tj. producenci sensorów, systemów łączności i sterowania czy przetwarzania obrazów.

**INNOSBZ - Konkurs na innowacyjne systemy bezzałogowe**

**50**  
mln zł

## dla innowatorów w sektorze SBZ

**35**  
mln zł

na badania związane z:

- bezzałogowymi statkami powietrznymi,
- bezzałogowymi platformami lądowymi,
- bezzałogowymi platformami nawodnymi,

**15**  
mln zł

na badania związane z:

- podsystemami, podzespołami i technologiami dla platform bezzałogowych,
- aplikacjami przemysłowymi.

Wartość kosztów kwalifikowalnych projektu:

min.  
**2**  
mln zł

max.  
**20**  
mln zł

NCBR.gov.pl

Składanie wniosków: od 10 czerwca do 11 lipca 2016 r.



Fot. MNiSW

Największa kwota dofinansowania projektu trafi do Metal Master na bezzałogowy statek powietrzny Flaris MALE. Będzie to prawie 15 mln złotych. Na drugim i trzecim miejscu jeśli chodzi o kwotę dofinansowania znalazł się PIAP, który zgłosił projekt opracowania wysoko mobilnej bezzałogowej platformy hybrydowej do zadań szybkiego reagowania (4,6 mln zł) oraz system inteligentnych, mobilnych celi strzeleckich z zaawansowanym systemem detekcji trafień i nowoczesnym kompozytowym pancierzem ochronnym MOBI-TARGET (3,7 mln zł).



Fot. Andrzej Hładij/Defence24.pl

W projektach dotyczących podsystemów, podzespołów i technologii dla platform bezzałogowych, największe dofinansowanie dostanie NOVA, która opracuje technologię systemu autonomicznego i zdalnego sterowania bezzałogowym wiatrakowcem w oparciu o autorskie algorytmy i procedury sterujące (3,5 mln zł). Kolejne najwyższe dofinansowanie otrzymają PCO i WZL nr 2, które wspólnie zgłosiły projekt zintegrowanej obserwacyjnej głowicy optoelektronicznej do instalacji na platformach bezzałogowych, umożliwiającej autonomiczną detekcję, klasyfikację i identyfikację poszukiwanych obiektów oraz zagrożeń (2,8 mln zł). W drugiej grupie znalazł się również PIAP, który na swój mobilny zestaw narzędzi do wsparcia działań kryminalistycznych uzyskał prawie 1,5 mln zł, przy całkowitym koszcie 3,4 mln zł.

Jak mówił wicepremier i minister nauki i szkolnictwa wyższego Jarosław Gowin, zainteresowanie m.in. konkursem INNOSBZ świadczy o tym, że programy tego typu są przedsiębiorcom potrzebne. Ich celem jest wsparcie innowacyjnych rozwiązań w polskim przemyśle systemów bezzałogowych.

*Do tej pory systemy bezzałogowe były wykorzystywane głównie przez wojsko. Dzięki naszemu programowi upowszechni się ich szersze zastosowanie, m.in. do lokalizowania pożarów na terenach trudnodostępnych czy ułatwienia monitoringu miast.*

*Prof. Maciej Chorowski, dyrektor Narodowego centrum Badań i Rozwoju*

INNOSBZ powstał na wniosek przedstawicieli branży, którzy podkreślali, że głównym problemem sektora jest rozproszenie i brak współdziałania w rozwijaniu najważniejszych technologii niezbędnych dla budowy systemów bezzałogowych. Rozwiązaniem tego problemu ma być właśnie INNOSBZ, który zapewni integrację i wesprze tworzenie łańcuchów współpracy.

**Wyniki INNOSBZ**  
**42 mln zł**  
drony i systemy bezzałogowe polskich producentów

**11 zwycięskich projektów**

Co powstanie?

- ✓ Bezzałogowy statek powietrzny
- ✓ Latająca platforma hybrydowa do zadań szybkiego reagowania
- ✓ Głowica optoelektroniczna do wykrywania zagrożeń

Wykorzystanie: policja, straż pożarna, służby zarządzania kryzysowego

Fundusze Europejskie Inteligentny Rozwój | Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego | Narodowe Centrum Badań i Rozwoju | Unia Europejska Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego

Fot. NCBiR

**Czytaj więcej:** [Powstanie polski dron klasy MALE? NCBiR uruchamia program bezzałogowców](#)

INNOSBZ jest kolejnym rozstrzygniętym konkursem NCBR w Działaniu 1.2 „Sektorowe programy B+R” Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój - po INNOLOT, INNOMED, INNOCHEM, INNOTEXTILE.

MR/NCBiR