



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Innowacyjne zamówienia publiczne Zamówienia przedkomercyjne

Agata Rakowska, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

*Webinar pt. Innowacyjne zamówienia publiczne - zgłaszanie wyzwań
badawczych, 11 lipca 2025*



Innowacyjne zamówienia publiczne

Innowacyjne zamówienia publiczne:

- opracowanie nowych, innowacyjnych rozwiązań poprzez zamawianie usług B+R,
 - zamówienia na innowacyjne rozwiązania, które nie są jeszcze dostępne lub nie istnieją na rynku,
 - zamówienia na innowacyjne rozwiązania, które istnieją, ale nie są jeszcze powszechnie dostępne na rynku.
-
- Podejście do finansowania B+R **wdrażane przez NCBR od 2016 r.**



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Innowacyjne zamówienia publiczne w NCBR

- 12 przedsięwzięć w trybie zamówień przedkomercyjnych,
- 2 postępowania w trybie partnerstwa innowacyjnego,
- Konkurs technologiczny typu Wielkie Wyzwanie.





Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Zamówienia przedkomercyjne

Zamówienia przedkomercyjne (*ang. pre-commercial procurement, PCP*) oznaczają podejście do udzielania zamówień na usługi badawczo-rozwojowe inne niż usługi, z których „korzyści przypadają wyłącznie instytucji zamawiającej, dla potrzeb jej własnej działalności, pod warunkiem że całość wynagrodzenia za świadczoną usługę wypłaca instytucja zamawiająca” i że wynagrodzenie to nie stanowi pomocy państwa.

Komunikat Komisji COM/2007/0799 Zamówienia przedkomercyjne: wspieranie innowacyjności w celu zapewnienia trwałości i wysokiej jakości usług publicznych w Europie



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Zamówienia przedkomercyjne



Etap I
**Poszukiwanie
rozwiązania**

Wykonawca A
Wykonawca B
Wykonawca C
Wykonawca D



Etap II
Prototyp

Wykonawca A
Wykonawca C
Wykonawca D



Etap III
**Seria testowa,
demonstrator**

Wykonawca A
Wykonawca D



**Komercjalizacja
rozwiązań**

Wykonawca A
Wykonawca B
Wykonawca C
Wykonawca D

Zamówienie przedkomercyjne

**Zamówienie na
innowacje**



Przedsięwzięcia NCBR w formule PCP

Technologie dla energetyki

- Ciepłownia przyszłości czyli system ciepłowniczy z OZE
- Elektrociepłownia w lokalnym systemie energetycznym
- Magazynowanie wodoru

Technologie dla budownictwa

- Budownictwo efektywne energetycznie i procesowo
- Wentylacja dla szkół i domów
- Technologie domowej retencji
- Magazynowanie ciepła i chłodu
- Magazynowanie energii elektrycznej

GOZ i e-mobilność

- Innowacyjna biogazownia
- Oczyszczalnia przyszłości
- E-Van – uniwersalny pojazd dostawczy o napędzie elektrycznym



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Przedsięwzięcia NCBR w formule PCP



Ciepłownia przyszłości czyli system ciepłowniczy z OZE



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Przedsięwzięcia NCBR w formule PCP



Wentylacja dla szkół i domów



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Przedsięwzięcia NCBR w formule PCP



Magazynowanie ciepła i chłodu – budynek biurowy



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Przedsięwzięcia NCBR w formule PCP

Przedsięwzięcia: „**Budownictwo efektywne energetycznie i procesowo**”, „**Innowacyjna biogazownia**”, „**Magazynowanie energii elektrycznej**”, „**Magazynowanie Ciepła i Chłodu**”, „**Technologie domowej retencji**”, „**Wentylacja dla szkół i domów**”, współfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, zostały zrealizowane w ramach projektu pozakonkursowego „Podniesienie poziomu innowacyjności gospodarki poprzez realizację przedsięwzięć badawczych w trybie innowacyjnych zamówień publicznych w celu wsparcia realizacji strategii Europejskiego Zielonego Ładu” w ramach poddziałania 4.1.3 Innowacyjne metody zarządzania badaniami Programu Inteligentny Rozwój.

Przedsięwzięcie „**e-Van - uniwersalny pojazd dostawczy o napędzie elektrycznym kat. N1**” zostało sfinansowane ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach poddziałania 4.1.3 Innowacyjne metody zarządzania badaniami Programu Inteligentny Rozwój 2014–2020, w ramach projektu pozakonkursowego „Podniesienie poziomu innowacyjności gospodarki poprzez wdrożenie nowego modelu finansowania przełomowych projektów badawczych”.



Fundusze
Europejskie
Inteligentny Rozwój



Rzeczpospolita
Polska

NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



NCBR
Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

DZIĘKUJEMY ZA UWAGĘ