



Innowacyjne zamówienia publiczne

Konsultacje rynkowe w zakresie wyzwań dla sektora biogazu i biometanu



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



- **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.**



European Innovation Procurement Awards
(EUIPA) 2021





**Przedsięwzięć w trybie
zamówień
przedkomercyjnych (PCP)**



**Postępowania w trybie
partnerstwa
innowacyjnego**



**Konkurs technologiczny typu
Wielkie Wyzwanie**



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Zamówienia Przedkomercyjne



Zamówienia przedkomercyjne 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



Innowacja ciągniona (ang. Pull innovation)

to proces, w którym organizacja rozpoznaje konkretną, niezaspokojoną potrzebę (np. rynkową, społeczną, środowiskową), a następnie wypracowuje innowacyjne rozwiązanie.



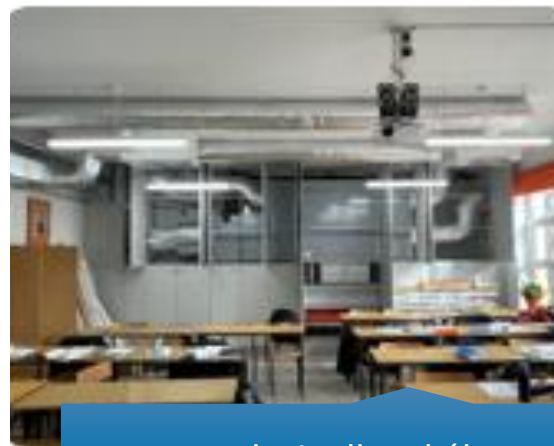
Przykłady zakończonych przedsięwzięć badawczych zrealizowane przez NCBR w formule PCP



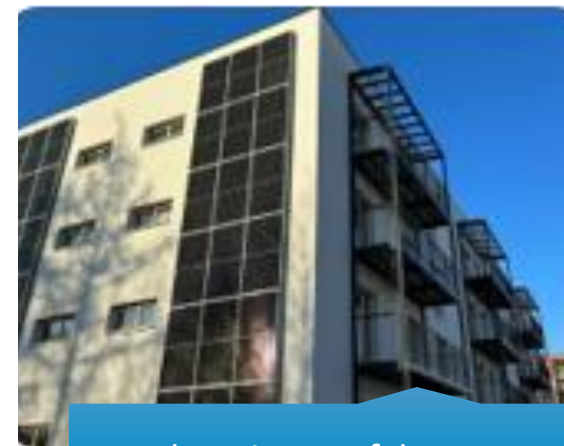
Ciepłownia przyszłości, czyli system ciepłowniczy z OZE



Budownictwo efektywne energetycznie i procesowo



Wentylacja dla szkół i domów



Budownictwo efektywne energetycznie i procesowo



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Źródło finansowania: **Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027, Działanie 2.13 „Innowacyjne zamówienia publiczne”**

Okres realizacji: **Do 31.12.2029**

Cel projektu: Zwiększenie zaangażowania instytucji publicznych w zieloną transformację polskiej gospodarki poprzez wykorzystanie modelu innowacji ciągniętej i formuły zamówień przedkomercyjnych,

Kluczowe działania: Uruchomienie we współpracy z instytucjami sektora publicznego **min. 15 przedsięwzięć badawczych** w trybie zamówień przedkomercyjnych, **Działania edukacyjne** z obszaru innowacyjnych zamówień publicznych (IZP), skierowane do instytucji sektora publicznego.



**Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki**



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską





Instytucje sektora publicznego mogą być zaangażowane:

- jako grupa **zgłaszająca lub potwierdzająca wyzwania badawcze** do rozwiązania w ramach przedsięwzięć i angażująca się w przygotowanie przedsięwzięcia PCP,
- jako grupa **aktywnie uczestnicząca** w kreowaniu założeń przedsięwzięć B+R w ramach **konsultacji rynkowych**,
- jako grupa, uczestnicząca w przedsięwzięciu B+R w charakterze podmiotu, który **udostępni własne zasoby** umożliwiające przetestowanie/zademonstrowanie działania opracowanego prototypu/demonstratora/serii testowej rozwiązania (przy założeniu, że dane przedsięwzięcie będzie uwzględniało taki etap),
- jako grupa uczestnicząca w wydarzeniach edukacyjnych/promocyjnych.



Zdefiniowanie wyzwania badawczego przez NCBR

NCBR prowadzi analizy pod kątem potrzeb gospodarczych, środowiskowych, społecznych.

Konsultacje rynkowe z instytucjami publicznymi

NCBR konsultuje zdefiniowane wyzwania z instytucjami publicznymi.

Wybór instytucji publicznej – potencjalnego Partnera Publicznego

Opracowanie fiszki wyzwania przez zespół merytoryczny NCBR

NCBR wypracowuje fiszkę wyzwania badawczego.

Ocena zgłoszonych wyzwań badawczych przez Komitet Monitorujący NCBR

Komitet Monitorujący zapoznaje się z fiszkami zgłoszonych wyzwań i decyduje, które wyzwania zostaną skierowane do realizacji jako przedsięwzięcia badawcze.



Formalne nawiązanie współpracy z instytucją publiczną

NCBR zawiera umowę z instytucją publiczną, której wyzwanie badawcze zostało skierowane do dalszej realizacji. Umowa określa sposób zaangażowania w przygotowanie przedsięwzięcia.

Przygotowanie założeń przedsięwzięcia PCP

Zespół NCBR razem z instytucją publiczną opracowuje założenia przedsięwzięcia (np. wymagania względem rozwiązania, kryteria oceny itp.), prowadzi konsultacje rynkowe.

Uruchomienie przedsięwzięcia PCP

Publikacja dokumentacji przedsięwzięcia, wybór wykonawców, zawarcie umów z wykonawcami.

Realizacja prac B+R przez wykonawców w ramach przedsięwzięcia PCP



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Formuła przedsięwzięć PCP



Instytucja publiczna zaangażowana w przedsięwzięcie PCP razem z NCBR:

- jest przygotowana do **rozwiązania swojego wyzwania czy potrzeby**,
- **wypracowuje dokumentację** (np. program funkcjonalno-użytkowy, opis wymagań, kryteriów) na potrzeby dalszych działań np. zamówienia, wniosku o dofinansowanie z innych instytucji
- ma możliwość zamówienia **rozwiązań sprawdzonych i ściśle dopasowanych do jej potrzeb**, które przez przedsięwzięciem nie były dostępne na rynku,
- pozyskuje wiedzę, **jak w praktyce przeprowadzić zamówienia przedkomercyjne** (możliwość finansowania z UE), jest przygotowana do przeprowadzenia zamówienia na innowacje w innych trybach,
- pozyskuje **wiedzę w obszarze merytorycznym** przedsięwzięcia dzięki eksploracji rynku,
- ma możliwość **pozyskać prototyp/serię testową/demonstrator** rozwiązania (opcjonalnie – w zależności od przedsięwzięcia),
- otrzymuje **wsparcie w pozyskaniu środków na pełnoskalowe wdrożenie** rozwiązania (NFOŚiGW i inne źródła).

Niemniej jednak istnieje również **ryzyko badawcze**.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Dziękuję za uwagę

Projekt „Innowacyjne Zamówienia Publiczne” nr FENG.02.13-IP.07-0001/24 jest projektem niekonkurencyjnym, realizowanym w ramach działania 2.13 programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki na lata 2021-2027.



Fundusze Europejskie
dla Nowoczesnej Gospodarki



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską

