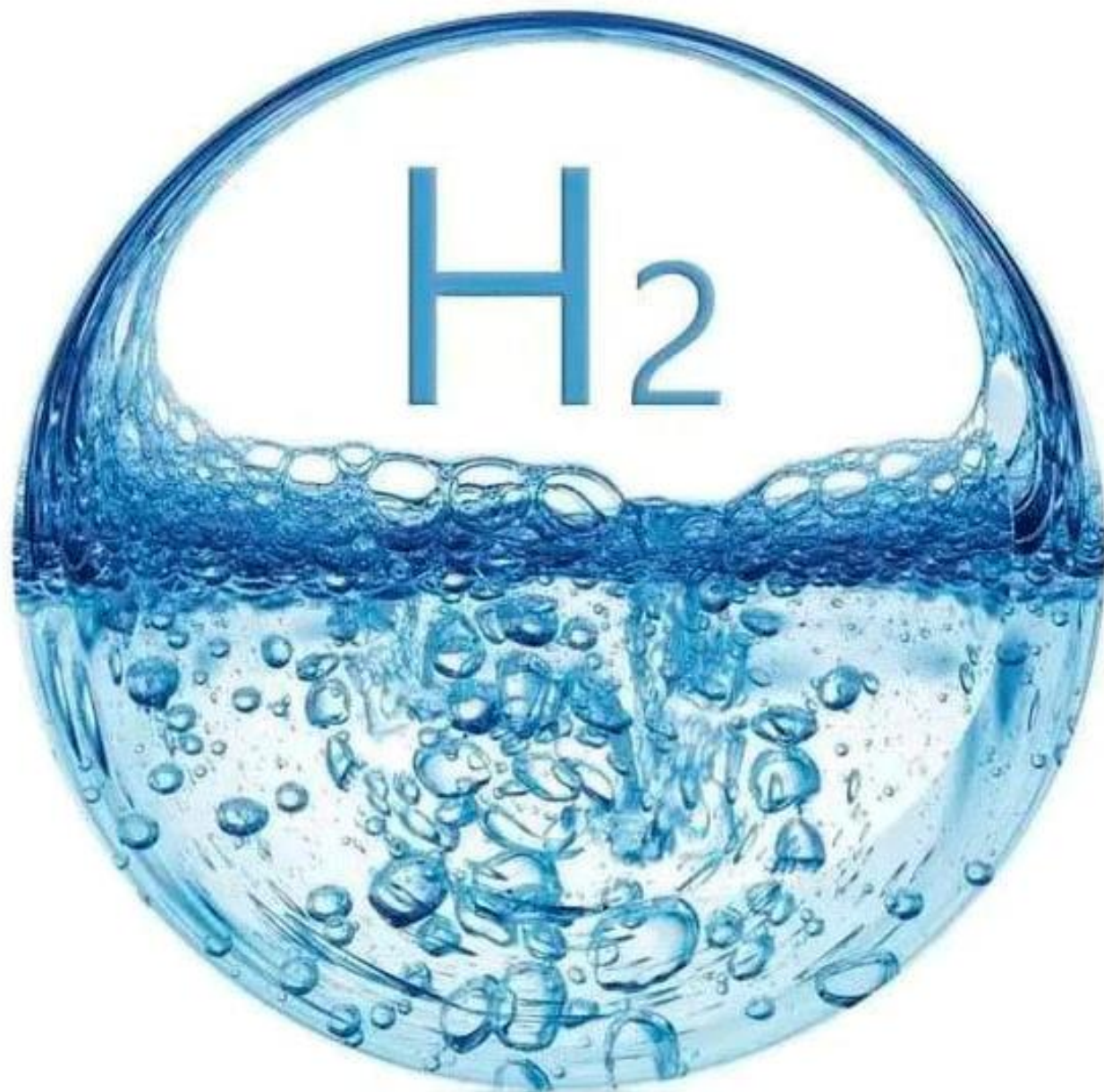


**Krajowy Integrator  
samorządowych  
inicjatyw rozwoju  
zeroemisyjnego  
publicznego transportu  
zbiorowego  
napędzanego wodorem**



Krajowa Agencja  
Poszanowania Energii S.A.



# Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.

- Firma doradcza świadcząca specjalistyczne usługi w obszarze efektywności energetycznej, OZE i ochrony klimatu,
- Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej - większościowy akcjonariusz KAPE,
- Ponad 25-letnie doświadczenie w realizacji projektów,
- Pełna transparentność działania,
- Zawsze pracujemy na sukces klienta końcowego (nie jesteśmy pośrednikiem handlowym).



# Stan istniejący

- Polskie cele ochrony klimatu, określone w „Krajowym planie na rzecz energii i klimatu na lata 2020-2030”, zakładają 14% udział OZE w transporcie, co wzmocni proces obniżania emisyjności polskiej gospodarki.
- Samorządy mają obowiązek wymiany transportu na niskoemisyjny,
- Możliwości dofinansowania inwestycji z NFOSiGW
- Możliwości dofinansowania prac przygotowania inwestycji z Programu ELENA



# **Propozycja KAPE: pracujmy razem!**

**Cel: zakup przez samorządy taboru pojazdów napędzanych wodorem**

**(transport miejski oraz kolej) i/lub wybudowanie przez nie stacji tankowania wodoru**



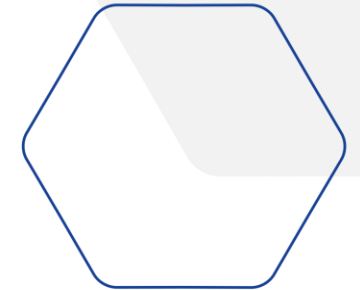
# Program ELENA

- ⬡ Program zarządzany przez Europejski Bank Inwestycyjny (EBI) finansowany z programu Horyzont 2020 (później Horyzont Europa)
- ⬡ próg programu ELENA: inwestycje w łącznej wysokości 30 mln EURO,
- ⬡ rola KAPE: Krajowy Integrator samorządowych inicjatyw rozwoju zeroemisyjnego publicznego transportu zbiorowego napędzanego wodorem,
- ⬡ pokrycie do 70% kosztów prac przedinwestycyjnych, (konieczność dofinansowania pozostałej kwoty przez jst),
- ⬡ czas trwania projektu: 4 lata od momentu podpisania umowy z EBI (czerwiec 2022 – maj 2026)



# Co proponujemy ?

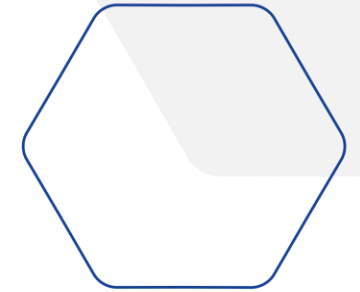
- Bezpośrednią współpracę z samorządami, które są odpowiedzialne za transport publiczny podczas całego procesu inwestycyjnego (rozmowy i negocjacje)
  - w zakresie zakupu taboru,
  - w zakresie stacji tankowania
- Partnerstwo finansowe przy realizacji inwestycji,
- Wstępną ocenę potencjalnych projektów inwestycyjnych,
- Analizy techniczno-ekonomiczne,
- Studium wykonalności,
- Montaż finansowy, we współpracy z instytucją finansującą,
- Nadzór nad projektowaniem.



# Co proponujemy ? cd

## POZA PROJEKTEM ELENA:

- Nadzór realizacyjny,
- Odbiory techniczne i przekazanie do eksploatacji,
- Monitorowanie uzyskanych efektów.



# Schemat relacji



1

## Proponowana rola KAPE: Instytucje finansujące

- Poszukiwanie, ocena i realizacja projektów inwestycyjnych [KAPE]
- Przygotowanie modeli modernizacji technicznej i finansowania projektów [KAPE]
- Nadzór nad osiągnięciem efektu ekologicznego [KAPE]
- Kapitał na realizację nowej strategii [Instytucje finansujące]
- Wybór formy finansowania (wejście kapitałowe lub pożyczka z celowego programu)

2

## Proponowana rola KAPE: JST (jako właściciel pojazdów)

- Integrator i koordynator inwestycji
- Studium wykonalności, dokumentacja przetargowa
- Opracowania dokumentów typu analiz kosztów i korzyści
- Organizator finansowania
- Inżynier kontraktu (stacja tankowania)

3

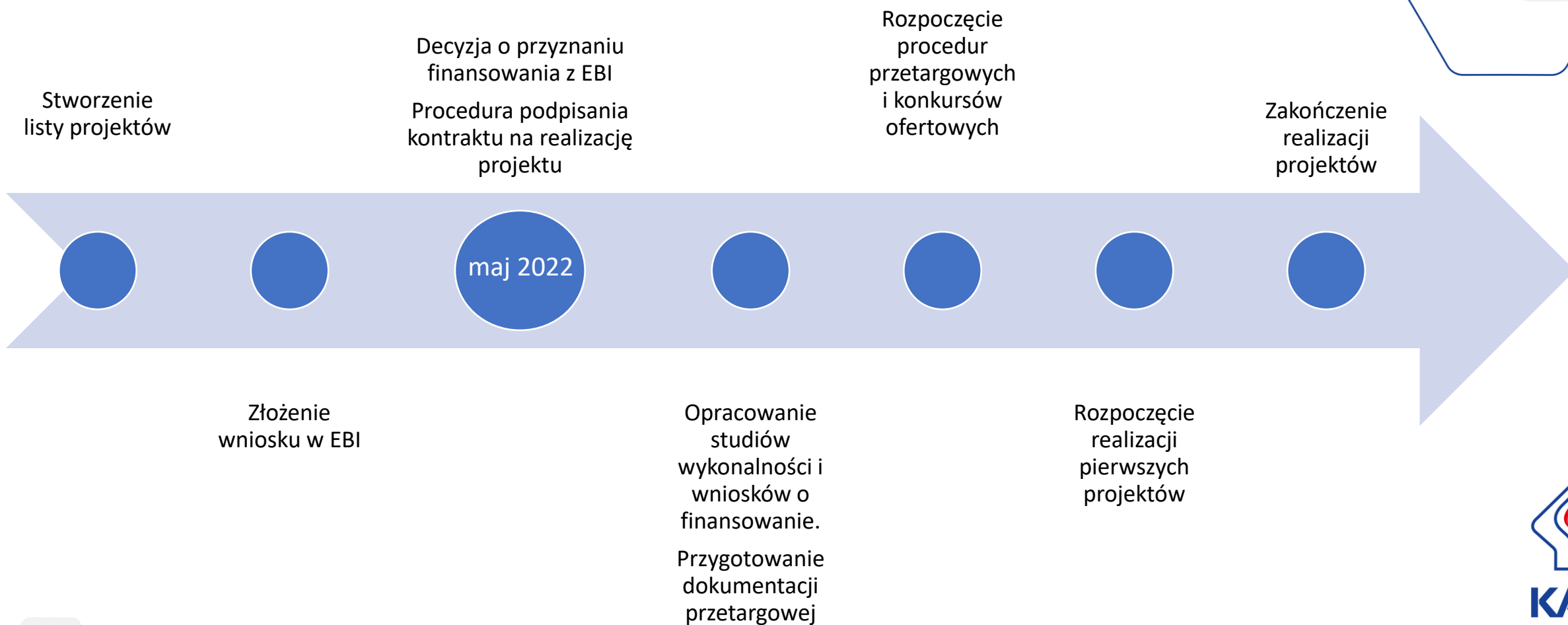
## Proponowana rola Instytucji finansujących-JST:

- Pożyczka na uzupełnienie wkładu własnego
- Wejścia kapitałowe





# Harmonogram działania



# Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.

Karolina Loth-Babut  
Dyrektor Zarządzający  
kloth@kape.gov.pl  
691956509

Antonina Kaniszewska  
Z-ca Dyrektora  
Departament Gospodarki  
Niskoemisyjnej  
akaniszewska@kape.gov.pl  
691956511



Krajowa Agencja  
Poszanowania Energii S.A.



Bądź na bieżąco z naszymi wydarzeniami i ofertą!  
[www.facebook.com/KAPE.SA.Polska](http://www.facebook.com/KAPE.SA.Polska)

**Kontakt**

Al. Jerozolimskie 65/79

00-697 Warszawa

**Telefony:**

(+48 22) 626-09-10

(+48 22) 825-86-92

(+48 22) 234-52-42

Fax: (+48 22) 626-09-11

**E-mail:**

[kape@kape.gov.pl](mailto:kape@kape.gov.pl)