

# ELENA

## Instrument dla wsparcia inwestycji w efektywność energetyczną w budynkach mieszkalnych

Andreas Piontek  
EUROPEAN INVESTMENT BANK

# Czym jest program ELENA?

- Utworzony w 2009 roku jako “European Local ENergy Assistance”  
– obecnie nie tylko „lokalny”
- Oparty na umowie między EBI a Komisją Europejską
  - Zarządzany przez EBI
  - Finansowany z budżetu Horizon 2020
- Grant na przygotowanie (**nie wdrożenie**) programów inwestycyjnych w efektywność energetyczną i zrównoważony transport miejski
- Dotychczas blisko EUR155m wsparcia dla inwestycji na łączną kwotę EUR 5.4 miliarda

- Program inwestycyjny powinien być o wielkości powyżej EUR 30m
- Grant pokrywa do 90% kosztów przygotowania projektu inwestycyjnego
- Alokacja budżetu: kto pierwszy ten lepszy
- Wymagane osiągnięcie pewnego poziomu dojrzałości projektu: wstępne studia wykonalności zrealizowane na wcześniejszym etapie, główne decyzje inwestycyjne podjęte przed udzieleniem pomocy technicznej ELENA (ryzyko niezrealizowania projektu w ciągu 3 lat od podpisania umowy powinno być odpowiednio niskie)
- Zobowiązanie do realizacji inwestycji – wymagany minimalny poziom „dźwigni”: **10 dla projektów w budynkach mieszkalnych**
- W przypadku gdy dźwignia nie jest osiągnięta, grant musi być zwrócony
- Beneficjent programu ELENA nie musi być podmiotem który wdraża inwestycje
- 3-letni czas trwania umowy dla projektów z sektora efektywność energetyczna

- Beneficjent pomocy ELENA może być podmiotem publicznym lub prywatnym z statusem prawnym.
- Beneficjent pomocy ELENA podpisujący umowę o dofinansowanie może reprezentować wielu beneficjentów końcowych.
- Beneficjent pomocy ELENA może zatrudniać pracowników (na etacie – nowych albo już zatrudnionych), którzy działają na rzecz beneficjentów końcowych realizujących inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym.
- Beneficjent ELENA musi płacić za usługi wykonywane przez zewnętrznych konsultantów. Faktury za usługi wykonane dla beneficjenta który wdraża inwestycje muszą zostać opłacone przez beneficjenta ELENA.

# ELENA

Identyfikacja oszczędności



Oszczędności energetyczne i redukcja emisji CO<sub>2</sub>

**Wsparcie techniczne**

**Kwalifikowalne programy inwestycyjne**

**Koszty kwalifikowalne (do 90%)**

**Zakres wsparcia**

**Efektywność energetyczna i energia odnawialna w sektorze mieszkaniowym**

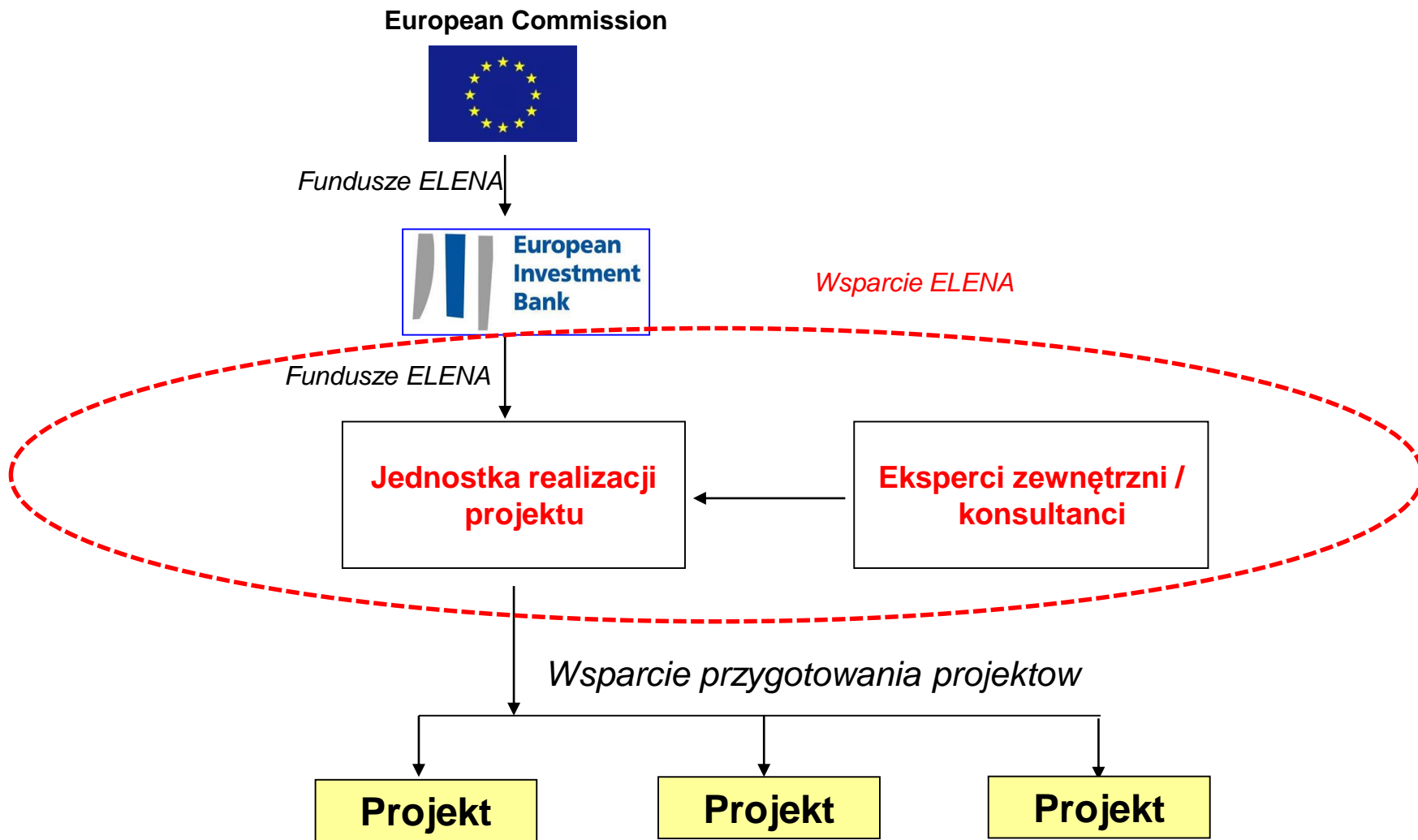
- Studia wykonalności i badania rynku
- Strukturyzacja programu
- Biznesplany
- Audyty energetyczne
- Strukturyzacja finansowa
- Procedury przetargowa
- Przygotowanie umów

- Rekrutacja dodatkowego personelu
- Zatrudnienie ekspertów i doradców
- Koszty personelu przydzielonego do projektu ELENA

- Modernizacja budynków publicznych i prywatnych
- Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii w budynkach
- Inwestycje w systemy ciepłownicze
- Inteligentne sieci



# Struktura realizacji projektu ELENA



*inwestycje w efektywność energetyczną budynków jednorodzinnych*

# Wsparcie ELENA dla “Programu Czyste Powietrze w XXX”

- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla Beneficjenta ELENA który chce wdrożyć projekt realizując inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym ramach "Programu Czyste Powietrze w województwie Małopolskim "
- Pomoc techniczna ELENA obejmuje m.in .:
  - pokrycie kosztów zarządzania projektem (koszty personelu Beneficjenta ELENA)
  - pokrycie kosztów zewnętrznych konsultantów

# Wsparcie ELENA dla “Programu Czyste Powietrze w XXX”

- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla Beneficjenta ELENA który chce wdrożyć projekt realizując inwestycje w efektywność energetyczną w sektorze mieszkaniowym ramach "Programu Czyste Powietrze w województwie Małopolskim "
- Pomoc techniczna ELENA zapewnia bezpośrednio wsparcie właścicielom budynków poprzez personel pracujący w ramach projektu (konsultanci zewnętrzni)
  - określenie i przygotowanie optymalnego zakresu działań na rzecz efektywności energetycznej
  - wykonanie audytu energetycznego
  - przygotowanie dokumentacji technicznej
  - doradztwo techniczne
  - przygotowanie dokumentacji wymaganej przez instytucję finansującą



# Wsparcie ELENA dla “Programu STOP SMOG”

- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla Ministerstwa Przedsiębiorczości i Technologii (MPIT)
  - MPIT działający jako agregator (beneficjent ELENA) wspiera pomocą techniczną ELENA 36 gmin w Polsce w celu wdrożenia środków poprawy efektywności energetycznej zdefiniowanych w programie STOP SMOG.
  - MPIT podpisuje umowę o dofinansowanie ELENA na 3 lata
- Pomoc techniczna ELENA obejmuje m.in .:
  - pokrycie kosztów zarządzania projektem (bezpośredni pracownicy od MPIT)
  - pokrycie kosztów dla “EKO Doradców” i zewnętrznych konsultantów wspomagających gminy w przygotowaniu wniosków i dokumentacji technicznej w celu uzyskania dofinansowania z Programu STOP SMOG.

# Wsparcie ELENA dla “Programu STOP SMOG”

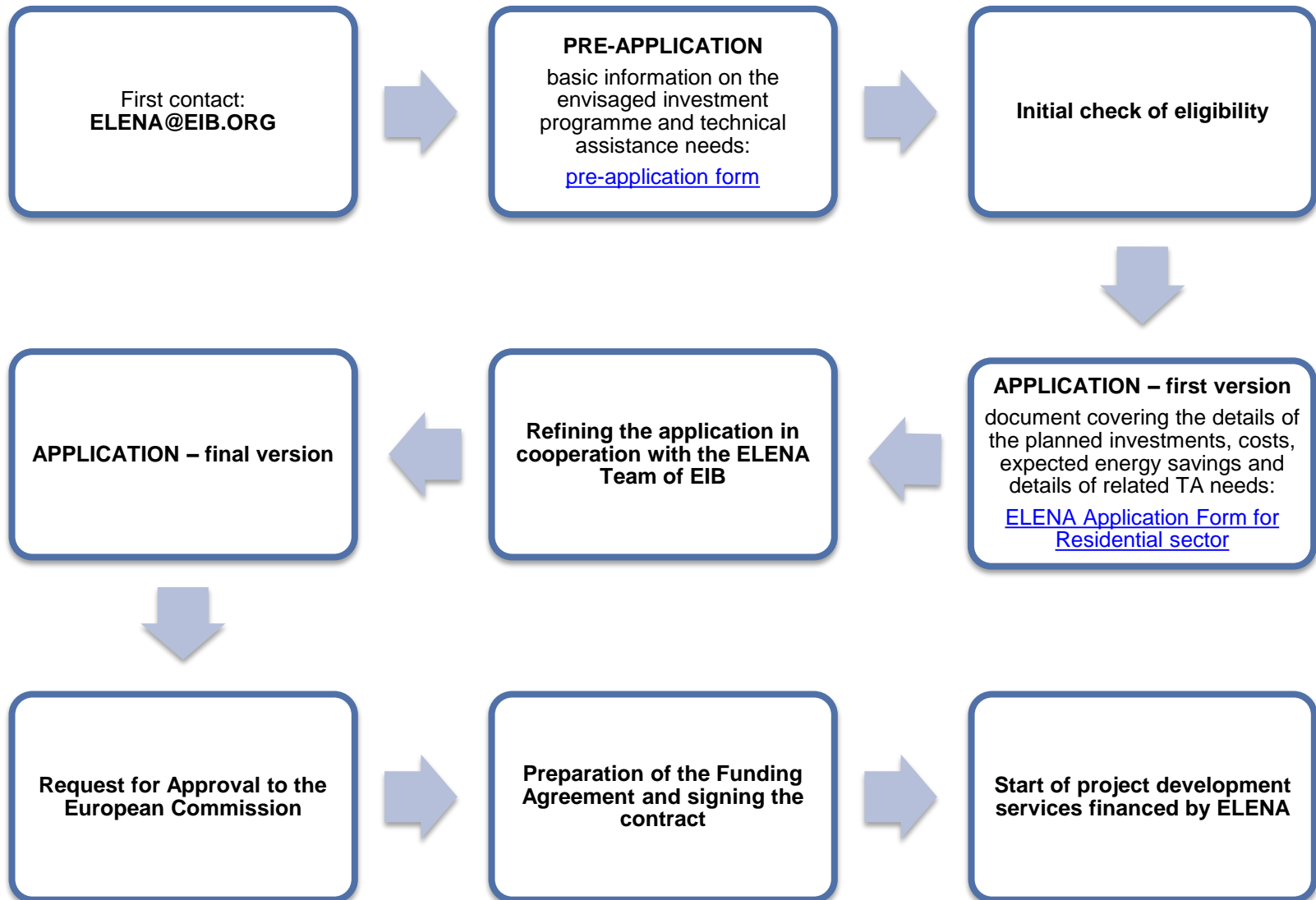
- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla Ministerstwa Przedsiębiorczości i Technologii (MPIT)
  - MPIT działający jako agregator (beneficjent ELENA) wspiera pomocą techniczną ELENA 36 gmin w Polsce w celu wdrożenia środków poprawy efektywności energetycznej zdefiniowanych w programie STOP SMOG.
  - MPIT podpisuje umowę o dofinansowanie ELENA na 3 lata
- Pomoc techniczna ELENA zapewnia bezpośrednio wsparcie właścicielom budynków jednorodzinnych (EKO doradcy i konsultanci zewnętrzni)
  - określenie i przygotowanie optymalnego zakresu działań na rzecz efektywności energetycznej
  - wykonanie audytu energetycznego
  - przygotowanie dokumentacji technicznej
  - doradztwo techniczne
  - przygotowanie dokumentacji wymaganej przez MPIT

- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla banków
  - Banki działający jako agregator (beneficjent ELENA) wspiera pomocą techniczną podmioty publiczne i prywatne w Polsce w celu wdrożenia środków poprawy efektywności energetycznej w sektorze mieszkaniowym.
  - Bank podpisuje umowę o dofinansowanie ELENA na 3 lata i zobowiązuje się na realizację inwestycji w wysokości przynajmniej EUR 30m
  - Bank oferuje sfinansowanie inwestycji
- Pomoc techniczna ELENA dla banków obejmuje m.in .:
  - pokrycie kosztów zarządzania projektem (koszty personelu Beneficjenta ELENA)
  - pokrycie kosztów zewnętrznych konsultantów
  - pokrycie kosztów marketingowych

Koszty takiej pomocy technicznej dla banku nie powinny przekraczać 1/5 kosztów całej pomocy technicznej ELENA.

- Pomoc techniczna ELENA zapewnia wsparcie dla banków
  - Banki działający jako agregator (beneficjent ELENA) wspiera pomocą techniczną podmioty publiczne i prywatne w Polsce w celu wdrożenia środków poprawy efektywności energetycznej w sektorze mieszkaniowym.
  - Bank podpisuje umowę o dofinansowanie ELENA na 3 lata i zobowiązuje się na realizację inwestycji w wysokości przynajmniej EUR 30m
  - Bank oferuje sfinansowanie inwestycji
- Pomoc techniczna ELENA zapewnia bezpośrednie wsparcie właścicielom budynków mieszkaniowych
  - określenie i przygotowanie optymalnego zakresu działań na rzecz efektywności energetycznej
  - wykonanie audytu energetycznego
  - przygotowanie dokumentacji technicznej
  - doradztwo techniczne

# Application process



# Dziękuję za uwagę!

Dane kontaktowe:

**ANDREAS PIONTEK**  
ENERGY EXPERT / ELENA

**European Investment Bank,**  
98-100, Bvd. Konrad Adenauer  
Luxembourg, L-2950  
+352 4379 82676 (OFFICE)  
[www.eib.org](http://www.eib.org)



<http://www.eib.org/elena>  
[elena@eib.org](mailto:elena@eib.org)

