

Inicjatywy międzynarodowe wspierające JST w transformacji energetycznej i współpracy z inwestorami.

Sylwia Słomiak

29.06.2023 | Trzeci Krajowy Okrągły Stół dotyczący Finansowania Efektywności Energetycznej w Polsce organizowany w ramach projektu RoundBaltic.



**EUROPEJSKI
INSTRUMENT MIEJSKI**



**PROGRAMY POMOCY
TECHNICZNEJ**



WSPARCIE DORADCZE



**INNOWACYJNE
INSTRUMENTY
FINANSOWE**



**OFERTA SIECIOWANIA:
WYMIANA
DOŚWIADCZEŃ**



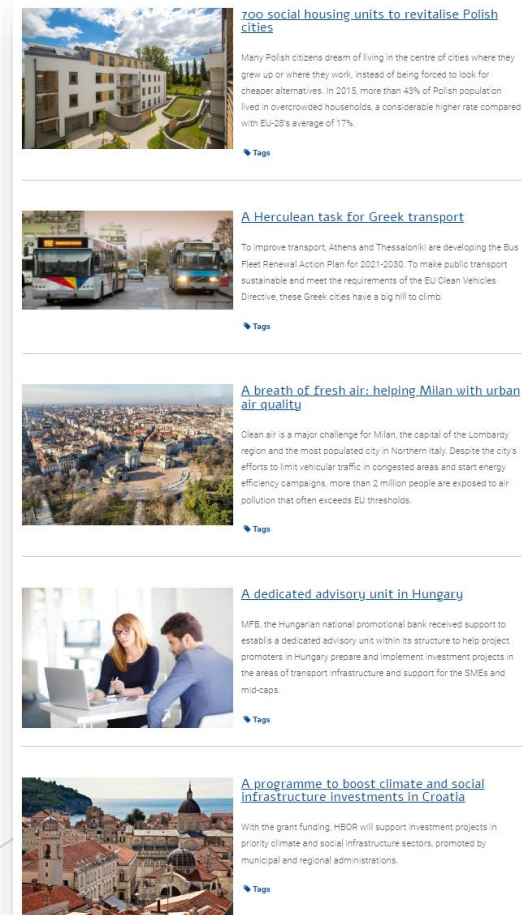
**OFERTA SIECIOWANIA:
SPOTKANIA Z
INWESTORAMI**

Wsparcie doradcze i pomoc techniczna



Wsparcie w przygotowaniu projektów

- Europejski Bank Inwestycyjny (środki na przygotowanie projektów i wsparcie doradcze): [ELENA](#), [EIB InvestEU Advisory Hub](#), [EIAH](#)
- Europejski Instrument Miejski ([European City Facility – EUCEF](#)): granty na przygotowanie koncepcji inwestycyjnych
- Pomoc techniczna w formie doradztwa (CINEA/EBI) - [Project Development Assistance \(PDA\)](#)
- [Fi-compass](#): wsparcie doradcze dot. finansowania
- [European Energy Efficiency Fund](#): środki na przygotowanie projektów





Europejski Instrument Miejski (European City Facility - EUCF)

EUCF: koncepcje inwestycyjne

Jaki jest cel koncepcji inwestycyjnej?

- Dostarczenie inwestorom i instytucjom finansowym informacji niezbędnych do oceny projektu inwestycyjnego w prosty i szybki sposób.
- Przekształcenie planów klimatycznych i energetycznych w solidne pakiety inwestycyjne, a tym samym ułatwienie dostępu do finansowania gminom / władzom lokalnym.

www.eucityfacility.eu

Investment Concept Template

A. Summary of the planned investment¹

Total investment planned	EUR	
Funding sources	Requested funding	EUR: ...%
	Own funding	EUR: ...%
	Other sources [please specify]	EUR: ...%
Location of the planned investment		
Municipality/local authority (or its ...)	Please provide the name of the organisation(s) involved as well as the LRU and NUTS 3 code ² of the municipality/local authority or of each municipality/local authority in case of a grouping.	

Eco Buildings Building integrated renewables

Residential buildings District heating

H1 Grids Sustainable urban mobility

Innovative energy infrastructure Others

others, please specify:

use briefly describe the planned investment, indicating the main goals, the main sources planned and who should benefit from them and how.

... see paragraph

if operating cost (year)	EUR
if revenues (year)	EUR

simple payback period	Net Present Value	Internal rate of return
-----------------------	-------------------	-------------------------

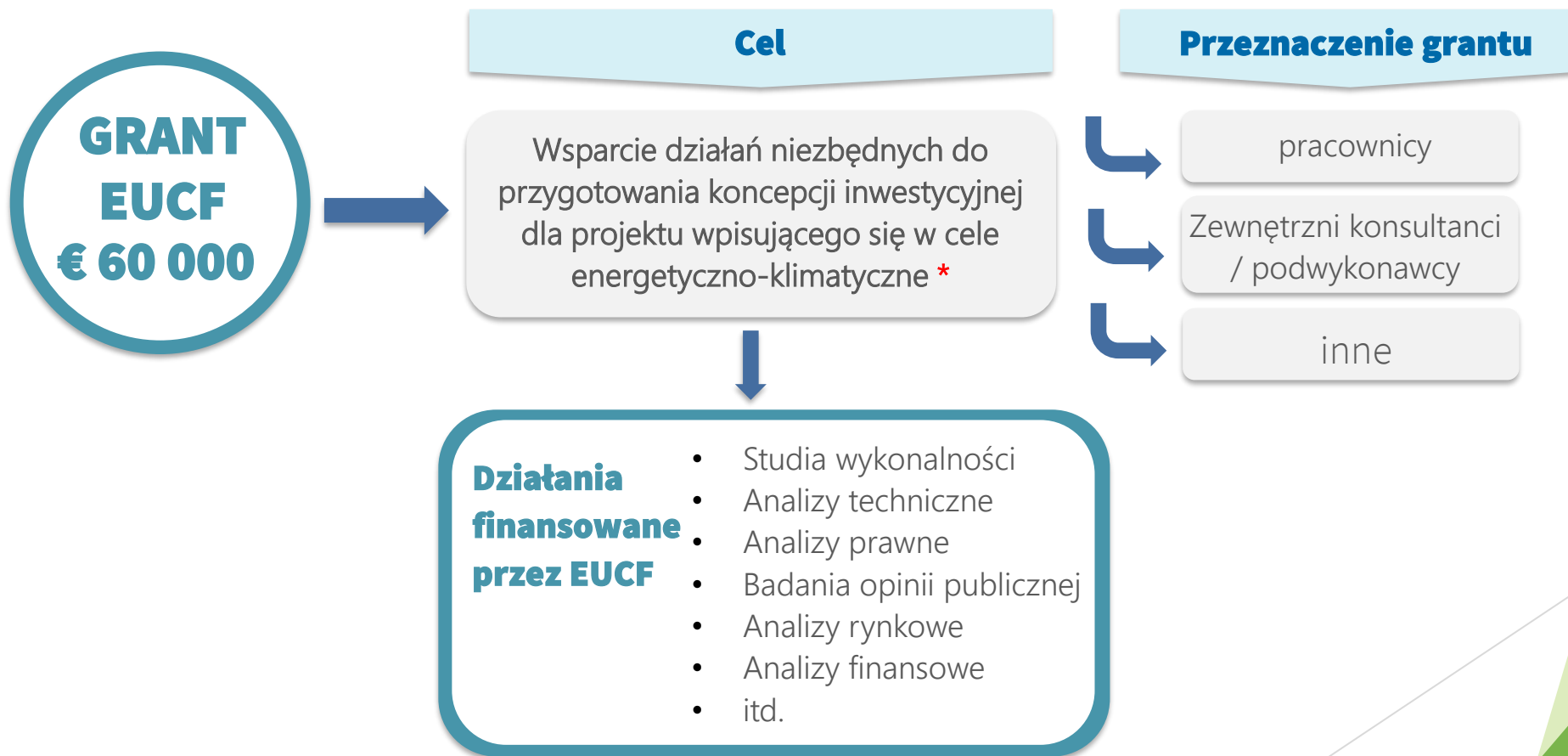
energy savings		000/y
possible energy production		000/y
total CO ₂ emissions		000 t/y
air impacts		[unit]

1 categorised by the municipalities and communes of the European Union (local level of Territorial Units for Statistics (NUTS) 3 regions (regional level)). Eurostat. <http://ec.europa.eu/eurostat> (towards the end of each year).

2 if funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme (see HORIZON), the sole responsibility of this author. The European Union or EUCF are not responsible for any of the information contained therein.

EUCF
European City Facility

EUCF: zakres wsparcia





Czy zmniejszenie uzależnienia od dotacji jest możliwe?

Innowacyjne instrumenty finansowe

- Umowy o poprawę efektywności energetycznej (EPC) – współpraca z ESCO
- Spółdzielnie i społeczności energetyczne
- Crowdfunding
- Zielone Obligacje
- Fundusze Gwarancyjne
- Fundusze Odnawialne
- Finansowanie przez strony trzecie (m.in. współpraca z inwestorami)
- Łączenie środków prywatnych i dotacji (np. Horyzont Europa + EPC)



Gdzie szukać przykładów i jak zacząć rozmawiać z inwestorami?

Współpraca i inwestorzy

- Porozumienie Burmistrzów ([link](#))
- Smart Cities Marketplace ([link](#))
- Międzynarodowe sieci miast (Eurocities, Energy Cities, Fedarene, ICLEI)
- Wymiana doświadczeń finansowana ze środków KE: np. [PROSPECT+](#), [Big Buyers](#)
- [Baza projektów](#) i szukanie partnerów: [link](#)

Shared management funds	European Funding Programmes	Technical assistance and advisory support	Financial Institutions Instruments	Alternative Financial Schemes
Cohesion Fund	Connecting Europe Facility (CEF)	European Energy Efficiency Fund – Technical Assistance Facility (eeef - TAF)	EIB – Municipal Framework Loans	Citizen Cooperatives
EAFRD - European Agricultural Fund for Rural Development	EU renewable energy financing mechanism	Just Transition Platform	InvestEU Fund	Crowd-funding
EMFAF - European Maritime, Fisheries and Aquaculture Fund	Horizon Europe	LIFE Technical Assistance Projects	Public Sector Loan Facility	Energy Performance Contracting
ERDF - European Regional Development Fund	Innovation Fund	InvestEU Advisory Hub		Green municipal bonds
ESF+	URBACT IV			On-bill financing
Just Transition Fund	LIFE			Revolving loan funds
	Territorial Cooperation			Soft loans, guarantees

Sylwia Słomiak

sylwia.slomiak@ssas.eu

ssas.eu

29.06.2023