



**CLIMATE  
STRATEGIES  
POLAND**

# Czy ślad węglowy ma wpływ na finansowanie inwestycji?

Drugi Regionalny Okrągły Stół dotyczący Finansowania Efektywności  
Energetycznej w województwie pomorskim

10.05.2023

# Przekładamy deklaracje klimatyczne na konkret

PLANETA MA ZNACZENIE

## Nasi Partnerzy



## Zaufali nam



# Współpraca z miastami

Naszym priorytetem współpracy z miastami w Polsce jest **podnoszenie świadomości klimatycznej** wśród:

- ❑ **przedstawicieli samorządów,**
- ❑ **pracowników urzędów,**
- ❑ **interesariuszy,**
- ❑ **mieszkańców miast.**

## Współpraca

Aktywnie współpracujemy z Unią Metropolii Polskich – fundacją zrzeszającą 12 największych polskich miast, wokół najważniejszych tematów dotyczących polskie samorządy, w tym kryzysu klimatycznego.

## Prelegent

Regularnie uczestniczymy jako partner merytoryczny w spotkaniach polskich samorządowców i debatach lokalnych, m.in.:

- ❑ *Local Trends Europejskie Forum Samorządowe Poznań*
- ❑ *Samorządowy Kongres Klimatyczny w Łodzi*
- ❑ *Debaty publiczne na temat zaangażowania miast w klimat*

## Wsparcie

Wspieramy miasta partnerskie w planowaniu strategii klimatycznych i pozyskiwaniu środków na inwestycje proklimatyczne.

## Organizator

Organizujemy konferencje i webinaria online:

- ❑ *Bieżąca polityka europejska w kontekście finansowania zielonej transformacji miast*
- ❑ *Neutralność klimatyczna miasta – z udziałem CDP i wykładami eksperckimi z obliczeń emisji*
- ❑ *Walka z ubóstwem energetycznym w czasach kryzysu energetycznego z udziałem EU Energy Poverty Hub*

# Ślad węglowy – definicja

Ślad węglowy to całkowita suma emisji gazów cieplarnianych wywołanych bezpośrednio lub pośrednio przez podmiot, którym może być:



Przedsiębiorstwo



Miasto



Produkt



Gmina lub państwo



Usługa



Osoba prywatna



Wydarzenie

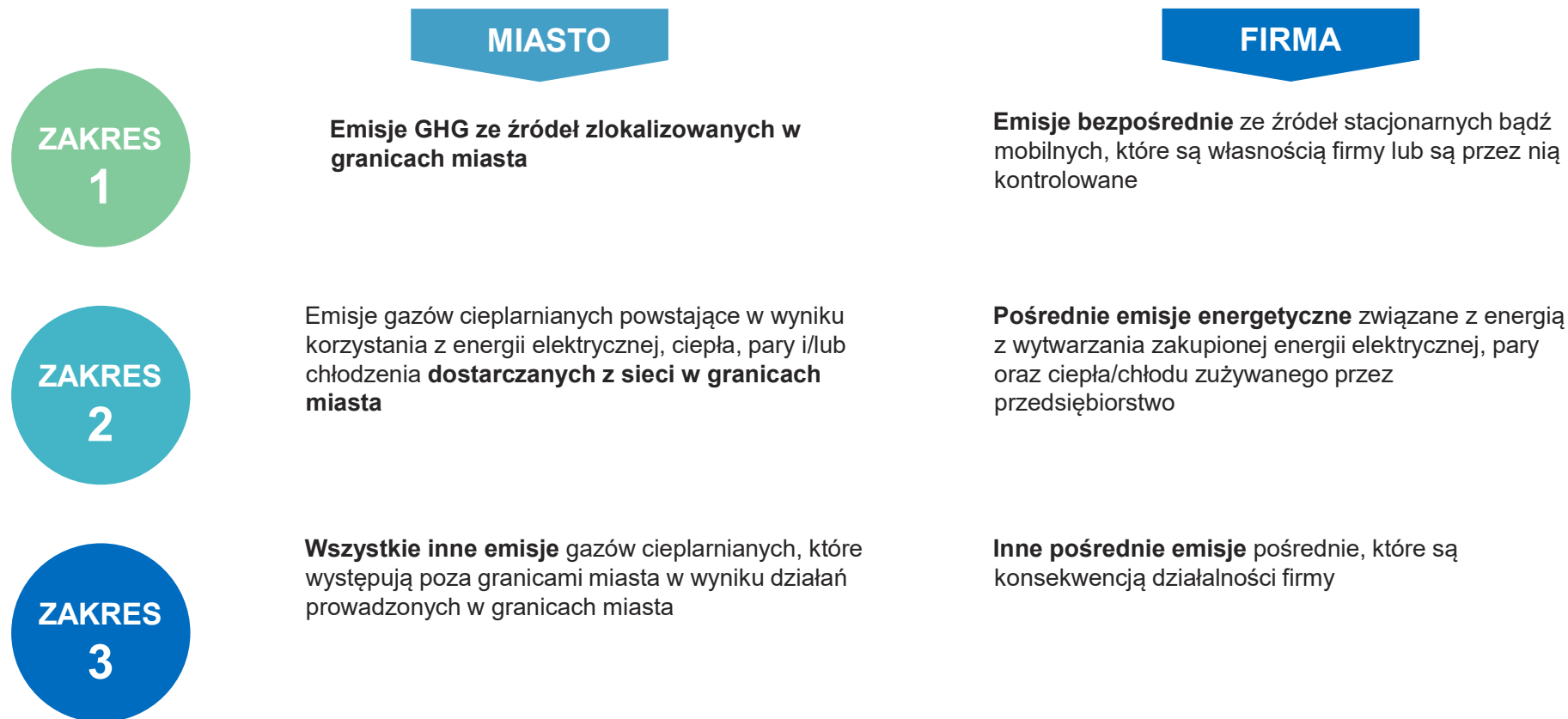
Wyliczenie śladu węglowego obejmuje emisje dwutlenku węgla, metanu, podtlenku azotu i innych **gazów cieplarnianych** (GHG\*).

Ślad węglowy wyrażony jest w **ekwiwalencie CO<sub>2</sub>** (CO<sub>2</sub>e), który jest jednostką miary biorącą pod uwagę **potencjał globalnego ocieplenia** (GWP\*\*) każdego z gazów cieplarnianych i wyrażony w przeliczeniu na jednostkę dwutlenku węgla.

\* Greenhouse Gases (GHG)  
\*\* GWP – Global Warming Potential

Źródło: GHG Protocol

# Ślad węglowy – zakresy emisji (ang. Scope)



Źródło: GPC Protocol

# Transformacja klimatyczna miast – wybór czy konieczność?

1

Rosnące stężenie gazów cieplarnianych w atmosferze jest bezpośrednią przyczyną zmian klimatu.

2

Zalecenia oraz regulacje dotyczące ograniczania zmian klimatycznych i adaptacji do nich.

3

Rezygnacja inwestorów, w tym banków, ze wspierania wysokoemisyjnych inwestycji.

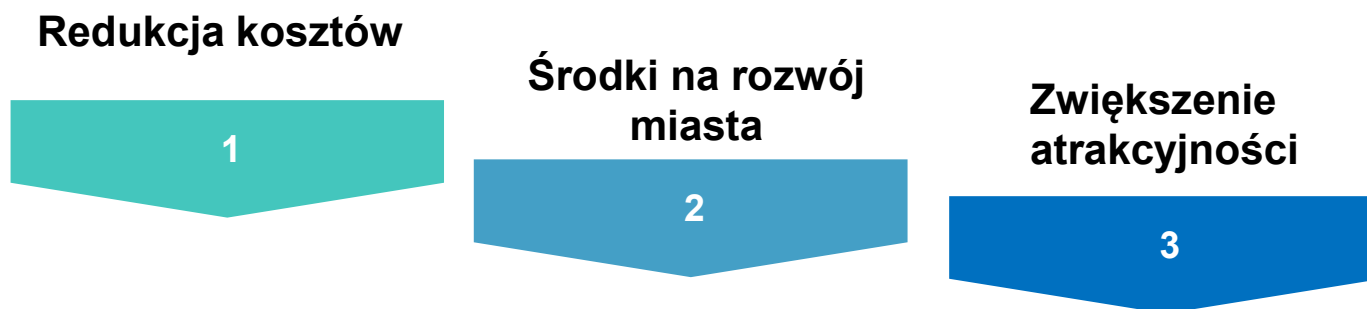
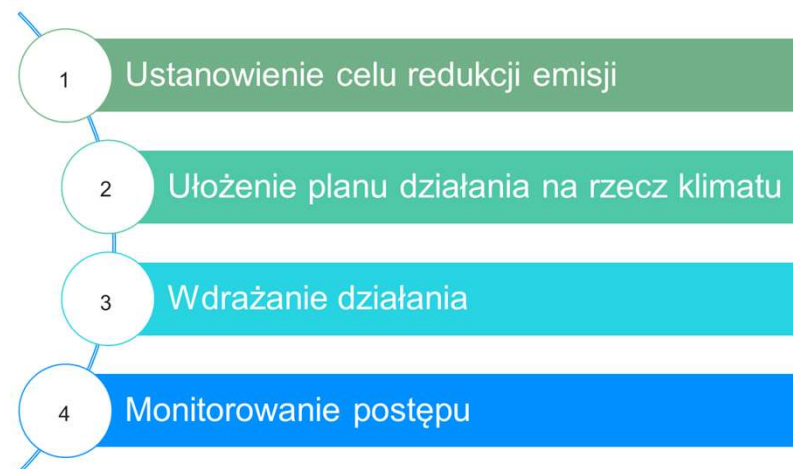
4

Świadomość opinii publicznej – preferencje konsumentów i mieszkańców miast.



# Dlaczego liczenie śladu węglowego i transformacja klimatyczna to szansa rozwojowa dla miast?

Obliczenie śladu węglowego jest pierwszym krokiem procesu transformacji miasta w kierunku **neutralności klimatycznej**, w myśl zasady „nie możesz zarządzać tym, czego nie możesz zmierzyć”. Stanowi konieczny punkt wyjścia do określenia strategii oraz obszarów interwencji a dalej konkretnych działań.





CLIMATE  
STRATEGIES  
POLAND

# Zredukujmy emisje razem!

Zapraszamy do kontaktu

+48 58 728 2777

[miasta@climatepoland.pl](mailto:miasta@climatepoland.pl)