



EU4Energy



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

ПРОЕКТ ЄС «УГОДА МЕРІВ – СХІД»: планування енергетичної та кліматичної політики на локальному рівні

Оксана Кисіль, Національний експерт



Funded by the European Union
under the EU4Energy Initiative

Implemented by Energy Cities-led Consortium  **energycities**

www.eumayors.eu

www.com-east.eu



EU4Energy

Україна та Угода Мерів



- ✓ **226** Підписанти + **40** Підписанта з невиконаними зобов'язаннями із них:
 - ✓ 20% до 2020 року: 121
 - ✓ 30% до 2030 року: 147

Близько 19,6 млн. мешканців проживають в містах/селах – Підписантах

- ✓ **11** Територіальних координаторів
 - ✓ (ОДА або Облрада)

Національні координатори: Мінрегіон та Мінекології

- ✓ Структури підтримки: – Асоціація «Енергоефективні міста України», Асоціація ОТГ, Асоціація міст України





EU4Energy

Україна та Угода Мерів



- ✓ **111 SE(C)AP** прийнято на сесіях міських/сільських рад
- ✓ **68 SE(C)AP** схвалено JRC, а це:

12 днів можемо не закуповувати іноземний газ та не використовувати власні ресурси в Україні =

52 459 016 \$

17,1 млн.тон CO₂ = викидам міста Києва за 1 рік!

"Нафтогаз України" в 2016 году импортировал природный газ на сумму 1,6 млрд долларов. Об этом сообщил коммерческий директор "Нафтогаза" Юрий Витренко.





EU4Energy

Зміна клімату: реалії сьогодення



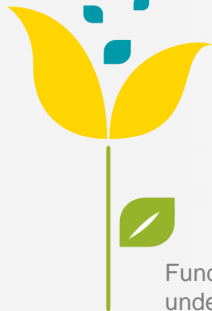
Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

"Зміни клімату - наша реальність. Вони відбуваються прямо зараз і є загрозою для всього людства".

Леонардо Ді Капріо

Шварцнегер говорить про наслідки зміни клімату та анонсує власний фонд. Листопад 2017, Бонн

COP 24, Katowice 2018: Experiences from the Covenant of Mayors: Synergies between access to energy and climate change



Funded by the European Union
under the EU4Energy Initiative

www.eumayors.eu



Implemented by Energy Cities-led Consortium energycities

www.com-east.eu



EU4Energy

Кліматичні ризики в «топі» : економіка заходів



Заходи з пом'ягшення :

- ✓ Збереження енергії
- ✓ Енергоефективність
- ✓ Відновлювана та альтернативна енергетика

- ✓ Економічно вигідні проекти.
- ✓ Інвестиції можуть повертатися з економії.
- ✓ Розвинені фінансові механізми та наявні джерела фінансування.

Заходи з адаптації:

- ✓ Заходи організаційного характеру
- ✓ Інженерно-технічні заходи
- ✓ Будівельно-архітектурні заходи

- ✓ Умовна економія від попередження наслідків, які неможливо прорахувати.
- ✓ Початковий розвиток фінансових механізмів та джерела фінансування.
- ✓ Відсутній практичний досвід та кращі практики.



Funded by the European Union
under the EU4Energy Initiative

Implemented by Energy Cities-led Consortium  **energycities**



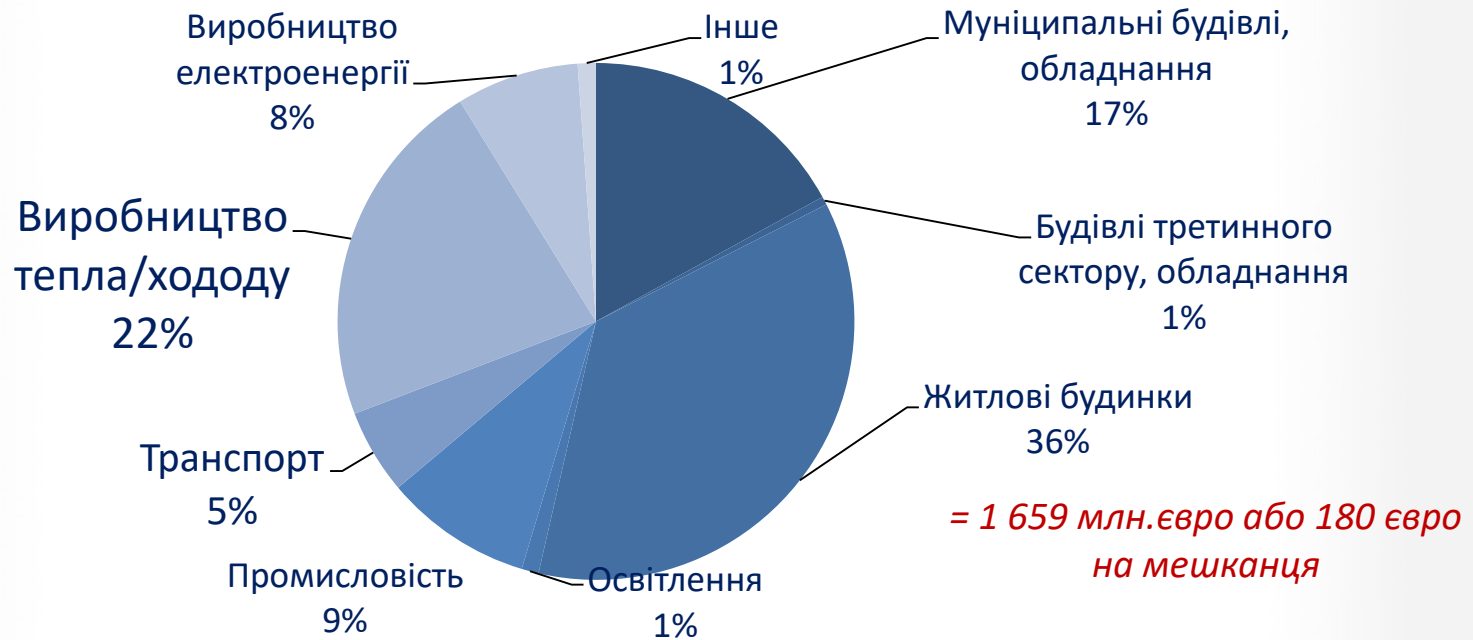
EU4Energy

Інвестицій по секторах ПДСЕР(К): Україна



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

Загальна сума інвестицій в 67 ПДСЕР(К) – 4 606,3 млн.євро!





EU4Energy

Можливості залучення інвестицій (повноваження)



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

-Участь у фінансуванні

-Позики до місцевого бюджету:

- Кредити МФО
- Кредити Банків
- Облігації

-Місцеві гарантії

-Залучення інвестицій:

- Енергосервіс
- Державно-приватне партнерство
- Створення спільних підприємств





EU4Energy

МУНІЦИПАЛЬНА ПЛАТФОРМА: НАД ЧИМ ПРАЦЮЄ?



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

Національна дорожня карта:

- ✓ Аналіз бар'єрів для впровадження інвестицій, вирішення соціальних питань в існуючій «законодавчій рамці».
- ✓ Пропозиції щодо усунення бар'єрів та покращення «законодавчої рамки».
- ✓ Покрокові інструкції реалізації енергетичної політики (створення системи ЕМ, ГВП, етапи проектної діяльності тощо).





Аналіз типових муніципальних структур щодо проектного менеджменту (анкетування)



EU4Energy

Функціонування Групи впровадження проекту

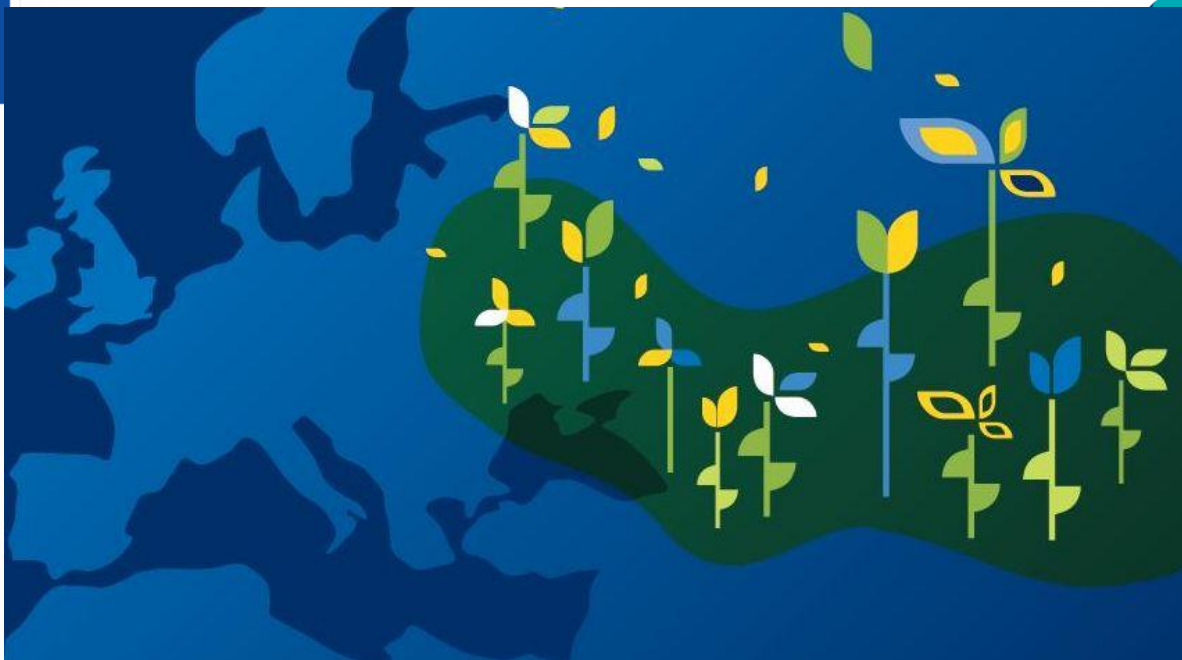
100% респондентів відповіло (6 міст, які продовжили далі анкетування), що функціонування ГВП відбувається рівні структурного підрозділу, комунального підприємства із взаємодією з підрозділом енергоменеджменту.

Сталість Групи впровадження проекту

	Одеса	Хмельн.	Маріуп.	Кременч.	Черн.	Терн.
Створена як тимчасова структура для впровадження проекту	Так	Так	Так	Так	Так	
Створена як стала структура для впровадження проектів за кошти міжнародних фінансових організацій						Так
Створена як стала структура для впровадження проектів незалежно від джерела їх фінансування						



EU4Energy



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
CoM East

Дякую!

Оксана Кисіль:
097 665 90 12


oksana.kysil@eumayors.eu

www.eumayors.eu

www.soglasheniemerov.eu



With the support of the European Union

Implemented by Energy Cities-led Consortium  **energycities**

www.eumayors.eu

www.com-east.eu