



ЗБАЛАНСОВАНИЙ РОЗВИТОК ТЕРИТОРІЇ: ДОСВІД МІСТА ЖИТОМИРА

Сергій Сухомлин

Міський голова



СТРАТЕГІЯ МІСТА



ЖИТОМИР2030
ЖИВИ ЖИТОМИРОМ – СТВОРЮЙ ЖИТОМИР



СТРАТЕГІЯ СТАЛОГО ЕНЕРГЕТИЧНОГО РОЗВИТКУ МІСТА



2012 рік

КРОК 1: Підписання Угоди Мерів

- створення адміністративних структур;
- розробка кадастру викидів CO₂ і Плану дій зі сталого енергетичного розвитку

2015 рік

КРОК 2: Подача Плану дій зі сталого енергетичного розвитку

- впровадження Плану дій зі сталого енергетичного розвитку;
- моніторинг впровадження.

2015-2024 роки

КРОК 3: Регулярна подача звітів про стан впровадження

-21% CO₂
до 2020 року



-167,3 тис. т/рік

ПОТРЕБА:
210,1 млн. євро



СТРАТЕГІЯ

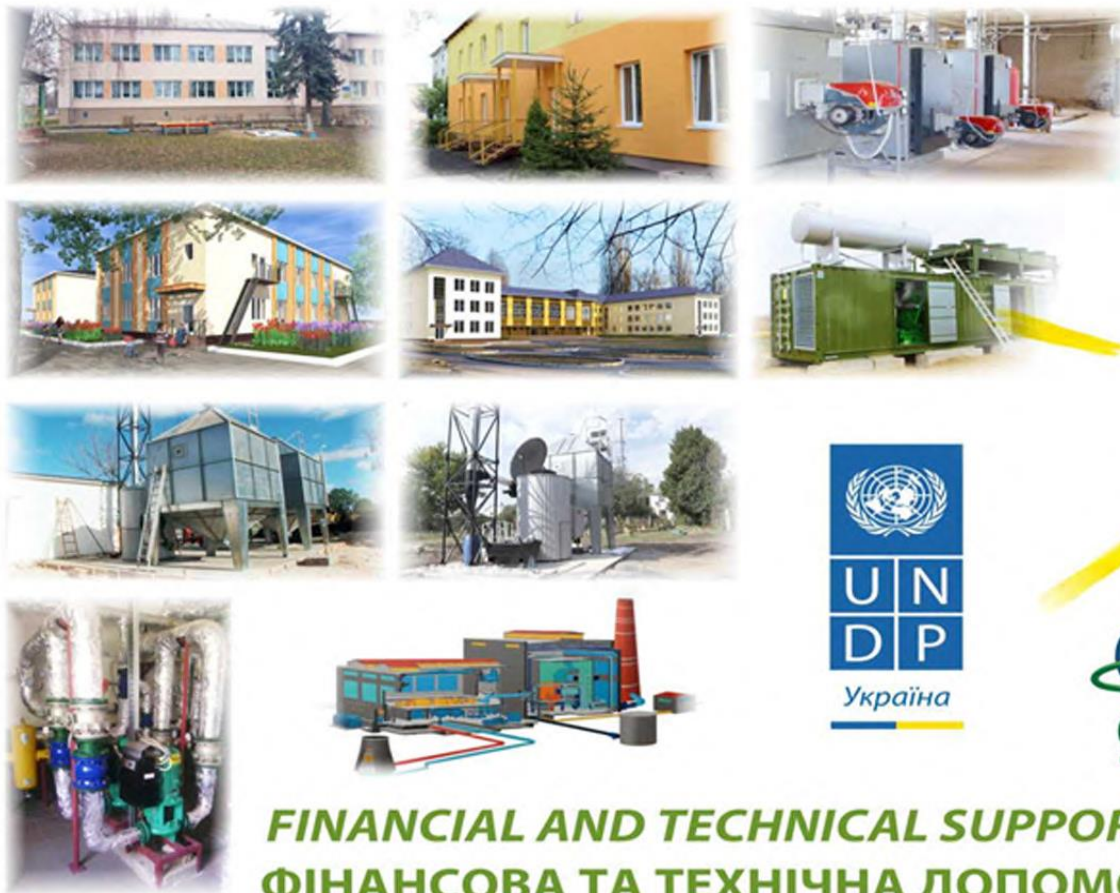


Житомир – зелене місто, ...;
місто – в якому комфортно як вдома...
Місто, яким пишаються та захоплюються.

**ВІЗІЯ ПРОГРАМИ: «Житомир – місто, що має
нульовий баланс споживання традиційних
(викопних) видів палива»**



ПАРТНЕРИ МІСТА ЖИТОМИРА



FINANCIAL AND TECHNICAL SUPPORT OF INTERNATIONAL PARTNERS
ФІНАНСОВА ТА ТЕХНІЧНА ДОПОМОГА МІЖНАРОДНИХ ПАРТНЕРІВ

75,0 mln. euro

ЗАМІНА ВУЛИЧНОГО ОСВІТЛЕННЯ НА СВІТЛОДІОДНЕ



ПРОГРАМА ТЕРМОМОДЕРНІЗАЦІЇ БЮДЖЕТНИХ БУДІВЕЛЬ



31,2 млн. євро = МФО+МТД



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



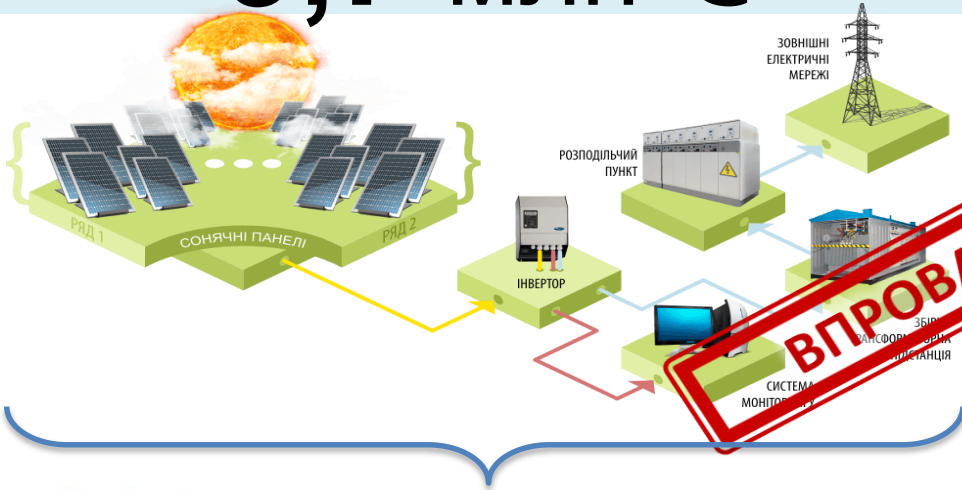
ВІДНОВЛЮВАЛЬНА ЕНЕРГЕТИКА



БУДІВНИЦТВО СЕС (9,9 МВт)



9,7 млн €



1,6 млн € в рік

ЖИТОМИР

БУДІВНИЦТВО 3-ох ГЕС

Private Investors

4,2 млн €



0,9 МВт

0,7 МВт

0,5 МВт



ЖИТОМИР

0,11 млн € в рік

РЕМОНТ ТА УТРИМАННЯ ГІДРОТЕХНІЧНИХ СПОРУД ЗА РАХУНОК ІНВЕСТИВІВ



АЛЬТЕРНАТИВНА ЕНЕРГЕТИКА



БУДІВНИЦТВО 4-ох ТЕЦ



European Bank
for Reconstruction and Development



E5P



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra



77,8 млн €

КП «ЖТКЕ»
ЖМР

Private
Investor

7,1 MBT_{heat}
1,2 MBT_{electricity}

+

8,0 MBT_{heat}
3,7 MBT_{electricity}

+

46,0 MBT_{heat}
16,0 MBT_{electricity}

+

14,6 MBT_{heat}
4,0 MBT_{electricity}

-10% вартості теплової енергії



РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ



ВПРОВАДЖЕННЯ ІННОВАЦІЙНИХ ТЕХНОЛОГІЙ В СИСТЕМІ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ МІСТА	БУДІВНИЦТВО ЕЛЕКТРОСТАНЦІЇ НА ПОЛІГОНІ ТПВ	
2014-2015	2014-2015	ПЕРІОД РЕАЛІЗАЦІЇ
	ПРИВАТНИЙ КАПІТАЛ	ДЖЕРЕЛО ФІНАНСУВАННЯ
<u>595,2 тис. євро</u>	<u>1,5 млн. євро</u>	ВАРТІСТЬ ПРОЕКТУ
		

РЕАЛІЗОВАНІ ПРОЕКТИ



РОЗВИТОК І КОМЕРЦІАЛІЗАЦІЯ БІОЕНЕРГЕТИЧНИХ
ТЕХНОЛОГІЙ В МУНІЦИПАЛЬНОМУ СЕКТОРІ
(ДНЗ №10, ЗОШ №1)

2015



ПЕРІОД
РЕАЛІЗАЦІЇ

ДЖЕРЕЛО
ФІНАНСУВАННЯ

500,0 тис. дол. США

ВАРТІСТЬ
ПРОЕКТУ



ПРОЕКТИ НА СТАДІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ



**ТЕРМОРЕНОВАЦІЯ
22 ОБ'ЄКТІВ**

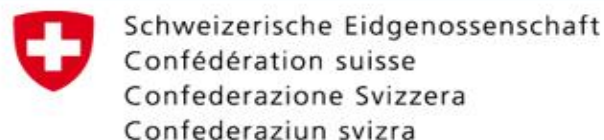
2016-2018



4,705 млн. євро

**ТЕРМОРЕНОВАЦІЯ
5 ОБ'ЄКТІВ**

2015-2018



1,475 млн. євро

**ПЕРІОД
РЕАЛІЗАЦІЇ**

**ДЖЕРЕЛО
ФІНАНСУВАННЯ**

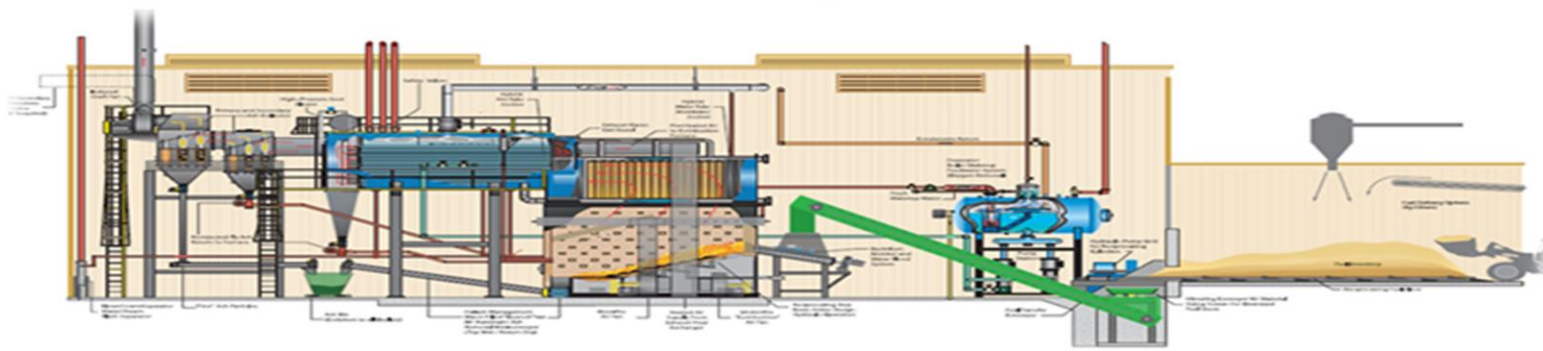
**ВАРТІСТЬ
ПРОЕКТУ**



ПРОЕКТИ НА СТАДІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ



РОЗВИТОК СИСТЕМИ ЦЕНТРАЛІЗОВАНОГО ТЕПЛОПОСТАЧАННЯ	ЕНЕРГОЕФЕКТИВНІСТЬ У МІСТІ ЖИТОМИРІ	
2015-2019	2015-2019	ПЕРІОД РЕАЛІЗАЦІЇ
	 <p>Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra</p>	ДЖЕРЕЛО ФІНАНСУВАННЯ
<u>15,6 млн. євро</u>	<u>12,4 млн. євро</u>	ВАРТІСТЬ ПРОЕКТУ



ПРОЕКТИ НА СТАДІЇ ВПРОВАДЖЕННЯ



РОЗВИТОК СИСТЕМИ ВОДОПОСТАЧАННЯ/
ВОДОВІДВЕДЕННЯ

2015-2020



ПЕРІОД
РЕАЛІЗАЦІЇ

ДЖЕРЕЛО
ФІНАНСУВАННЯ

40,0 млн. дол. США

ВАРТІСТЬ
ПРОЕКТУ





ДЯКУЮ ЗА УВАГУ

Сергій Сухомлин

Міський голова

*Департамент економічного розвитку
Житомирської міської ради
телефон: +38 (0412) 48-11-94
e-mail: der@zt-rada.gov.ua*

