

ІНІЦІАТИВА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ «УГОДА МЕРІВ – ДЕМОНСТРАЦІЙНІ ПРОЕКТИ»

Модернізація системи централізованого теплопостачання у Жовкві та вуличного освітлення в Самборі

Загальний бюджет
проекту:

874 736 EUR

Сума гранту ЄС:

699 789 € (80%)

Внесок міста:

174,974 EUR (20%)

Тривалість
проекту:

2015-2018

Вигодонабувач:

громади міст Жовкви
та Самбора

ЩО ЗРОБЛЕНО?

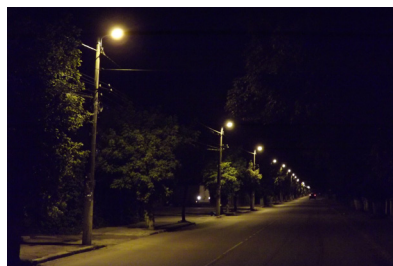


Система опалення у Жовкві

- встановлено два котли на біомасі потужністю 850 кВт кожен
- замінено 800 м тепломережі на попередньо ізольовані труби
- встановлено необхідне допоміжне обладнання (насоси, трубопроводи, електронні лічильники тепла, тощо)

Муніципальні будівлі та багатоквартирні житлові будинки в Жовкві

- встановлено індивідуальні теплові пункти, які дозволяють регулювати подачу тепла, в 5 муніципальних будівлях та 1 багатоквартирному житловому будинку



Система вуличного освітлення в Самборі

- встановлено 712 світлодіодних вуличних світильників, 112 вуличних світильників з натрієвими лампами високого тиску та систему управління освітленням
- замінено 56 опор і прокладено 28 км кабелю живлення (1 км – під землею)
- встановлено 4 автономних вуличних світильники, що живляться завдяки сонячним панелям
- облаштована архітектурна підсвітка 5 фасадів історичних будівель



ЯКИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЯГНУЛИ?



щорічна економія енергії 842 МВт-год

=



обсяг енергії, яку споживають 46 137 мобільних телефонів упродовж року

=



обсяг енергії, яку споживають 7 796 телевізорів упродовж року



скорочення викидів CO₂ на 1 425 тон щороку

=



щорічний обсяг викидів від 913 нових авто

=



64 773 дерев необхідно висадити, щоб поглинути таку CO₂



щорічне виробництво 589 МВт-год енергії з відновних джерел

=



обсяг енергії, яку споживають 196 658 мобільних телефонів упродовж року

=



обсяг енергії, яку споживають 33 231 телевізорів упродовж року



Грошові заощадження - 55 200 € щороку



0,4 % бюджету м. Самбора



Грошові заощадження - 82 700 € щороку



9,3 % бюджету м. Жовкви

ЯК ПРОЕКТ ЗМІНИВ ЖИТТЯ ГРОМАДИ?



4 700 мешканців багатоквартирних будинків отримують на 10% менші рахунки за теплову енергію та можуть регулювати її споживання залежно від своїх потреб



26 осіб (команда проекту, будівельні працівники, експерти тощо) отримали роботу завдяки реалізації проекту та у такий спосіб долучились до розвитку місцевої економіки



20 000 жителів Самбора почуваються комфортніше та безпечніше на освітлених вулицях міста

Угода мерів – наймасштабніша у світі ініціатива за місцеві дії щодо клімату та енергії, яка підтримується Європейським Союзом. У регіоні Східного партнерства понад 400 муніципалітетів добровільно взяли на себе зобов'язання скоротити свої викиди CO₂ принаймні на 20% до 2020 року або 30% до 2030 року. Європейський Союз підтримує Ініціативу у країнах Східного партнерства з 2011 року, виділивши на технічну, методологічну та фінансову допомогу понад 30 мільйонів євро. Це включає безповоротні гранти та індивідуальну технічну підтримку, що надається 34 містам з 2015 року для реалізації демонстраційних проектів, переважно в галузі енергоефективності.

Угода мерів – Демонстраційні проекти

вул. Костомарова 1/3, оф. 5
79005 Львів, Україна
т/ф: +38 (032) 253 87 04/05
Facebook: COMDEP2014
com-dep.enefcities.org.ua

Жовківська міська рада

Площа Вічева, 1
80300 Жовква, Україна
zhovkva-rada.gov.ua
Контактна особа: Олег Масняк,
omasnyak@gmail.com

Самбірська міська рада

Площа Ринок, 1
81400, Самбір, Україна
sambircity.gov.ua
Контактна особа: Олег Масняк,
omasnyak@gmail.com