

ІНІЦІАТИВА ЄВРОПЕЙСЬКОГО СОЮЗУ «УГОДА МЕРІВ – ДЕМОНСТРАЦІЙНІ ПРОЕКТИ»

Термомодернізація школи та модернізація системи центрального теплопостачання у Нововолинську

Загальний бюджет проекту:	1 151 166 €
Сума гранту ЄС:	920 933 € (80%)
Внесок міста:	230 233 € (20%)
Тривалість проекту:	2015-2019
Вигодонабувач:	група міста Нововолинська

ЩО ЗРОБЛЕНО?

Середня загальноосвітня школа №7

- проведено комплексну термомодернізацію будівлі
- встановлено сучасну систему вентиляції
- модернізовано систему опалення



Модернізація системи центрального теплопостачання

- виведено із експлуатації стару неефективну котельню
- абонентів мережі теплопостачання перепідключено до 2 оновлених котелень
- 822 м тепломережі замінено на попередньо ізольовані труби



ЯКИХ РЕЗУЛЬТАТІВ ДОСЯГНУЛИ?



щорічна економія енергії 1 713 МВт-год

=



обсяг енергії, яку споживають 93 863 мобільних телефони упродовж року

=



обсяг енергії, яку споживають 15 861 телевізор упродовж року



скорочення викидів CO₂ на 488 тон щороку

=



щорічний обсяг викидів від 287 нових авто

=



20 364 дерева необхідно висадити, щоб поглинути таку кількість CO₂



Грошові заощадження
102,564 € щороку



0,5% бюджету м.
Нововолинськ

ЯК ПРОЕКТ ЗМІНИВ ЖИТТЯ ГРОМАДИ?



6 300 мешканців мікрорайону отримують більше тепла та забезпечені від раптових відключень опалення, а якісні труби забезпечують стабільне тепло



570 учнів навчаються у комфортніших температурних умовах та належним чином вентильованих приміщеннях



70 співробітників школи працюють у комфортніших умовах



36 осіб (команда проекту, будівельні працівники, експерти тощо) отримали роботу завдяки реалізації проекту і таким чином долучились до розвитку місцевої економіки.

Угода мерів – наймасштабніша у світі ініціатива за місцеві дії щодо клімату та енергії, яку підтримує Європейський Союз. 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 цю ініціативу у країнах Східного Партнерства з 2011 року і виділив на технічну, методологічну та фінансову допомогу понад 30 мільйонів євро. Сюди входять безповоротні гранти та індивідуальна технічна підтримка, 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.eu

Міська рада Нововолинська

проспект Дружби, 27
45400, м. Нововолинськ, Україна
novovolynsk-rada.gov.ua
Контактна особа: Олександр Громик, sasha309@i.ua