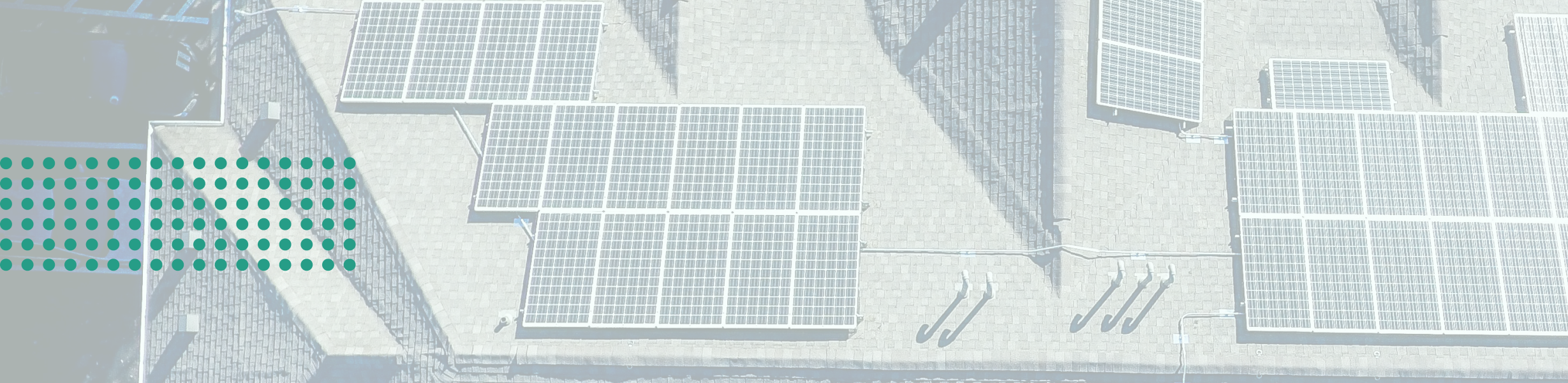




ЕНЕРГОМОДЕРНІЗАЦІЯ НОВОГО ЦЕНТРУ STEM-ОСВІТИ В ЛУЦЬКУ: ПОПУЛЯРИЗАЦІЯ КЛІМАТИЧНИХ ЗАХОДІВ



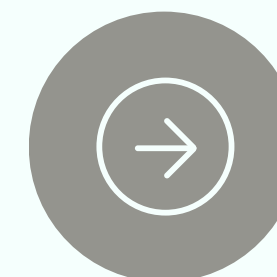
Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

**ENGAGEMENT
GLOBAL**

Service für Entwicklungsinitiativen



SERVICESTELLE 
KOMMUNEN IN DER EINEN WELT





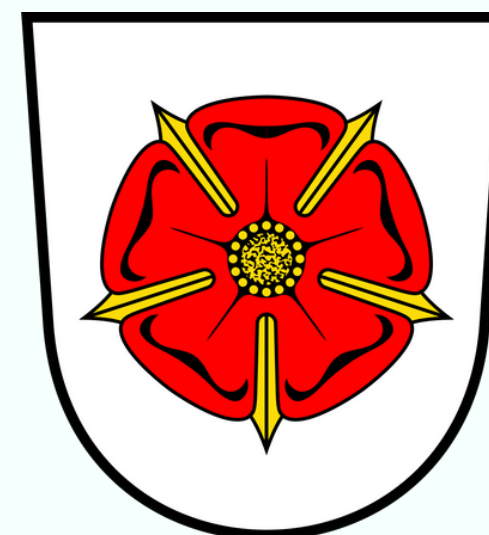
Федеральне міністерство економічного співробітництва та розвитку Німеччини через
некомерційне ТОВ "Engagement Global" / Сервісну службу "Міста в єдиному світі"
Головний партнер: Край Ліппе, ФРН.

Донор



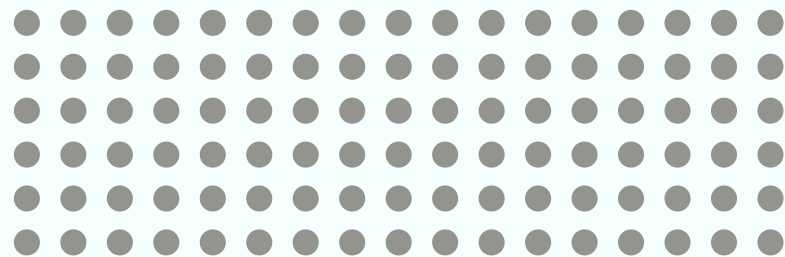
Виконавчий комітет
Луцької міської ради

Головний партнер



Край Ліппе

Партнер



Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

**ENGAGEMENT
GLOBAL**
Service für Entwicklungsinitiativen



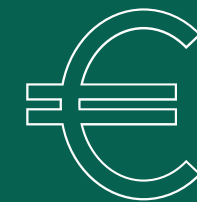
SERVICESTELLE
KOMMUNEN IN DER EINEN WELT



**Бюджет проекту:
550 000,00 євро**



**Грант:
495 000,00 євро**



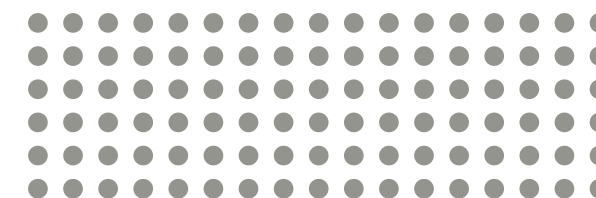
**Внесок Луцької громади:
55 000,00 євро (10%
бюджету)**



**Термін реалізації:
01.03.2025 – 28.03.2028**



Заходи для Луцька



Модернізація системи теплопостачання



встановлення теплового
насоса



облаштування демонстраційного
майданчика теплового насоса



заміна тепломереж, радіаторів
опалення, встановлення термостатів





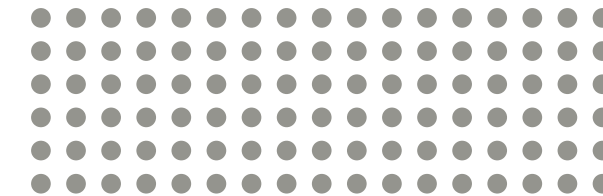
Bundesministerium für
wirtschaftliche Zusammenarbeit
und Entwicklung

ENGAGEMENT
GLOBAL
Service für Entwicklungsinitiativen



SERVICESTELLE
KOMMUNEN IN DER EINEN WELT

Заходи для Луцька



Модернізація системи енергозабезпечення



встановлення сонячної електростанції на
даху центру потужністю 50кВт з
акумулятором

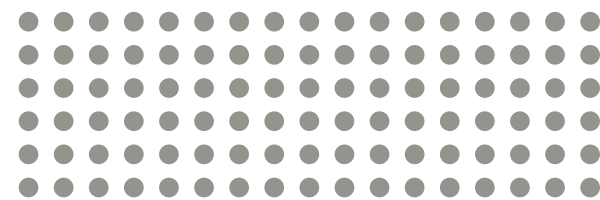


заміна електропроводки, освітлювальних
приладів на енергоефективні світлодіодні
лампи



Заходи для Луцька

Термомодернізація зовнішніх стін та даху
будівлі, термоізоляція стелі неопалюваного
підвалу, заміна вікон і дверей





Заходи для Луцька

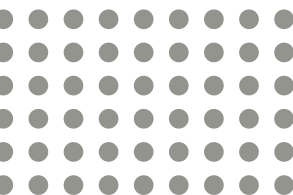
Облаштування системи вентиляції



прокладання повітроводів для
припливно-витяжної вентиляції



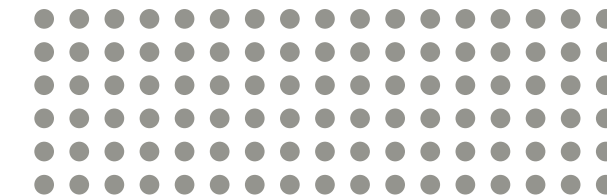
встановлення кондиціонерів,
фільтруючих елементів





Заходи для Луцька

Облаштування зеленої інтерактивної зони навколо центру



Елементи зони



лави з сонячними панелями з
можливістю заряджання пристроїв



механічні пристрої для вироблення
енергії



бездротова метеостанція



ємності для збору дощової води



газони із різних трав, живопліт





Заходи для Луцька



Облаштування інтерактивного освітнього простору у форматі кінозалу

Створення веб-сторінки навчального центру,
встановлення інформаційних електронних табло,
візити з обміну досвідом

