

Портфоліо проектів по енергетиці та клімату

GIZ Ukraine

24.09.2024



Огляд залучення по енергетиці та клімату

Ukraine



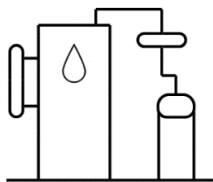
За дорученням Уряду Німеччини GIZ допомагає людям в Україні із забезпеченням електрики та тепла.

- Актуальний стан: **80%** теплових електростанцій і третина гідроелектростанцій були зруйновані. **50%** підстанцій для передачі електроенергії пошкоджені або зруйновані.
- Зруйнована інфраструктура теплопостачання:



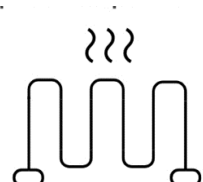
25

power plants



836

boiler rooms



355 km

heat networks



283

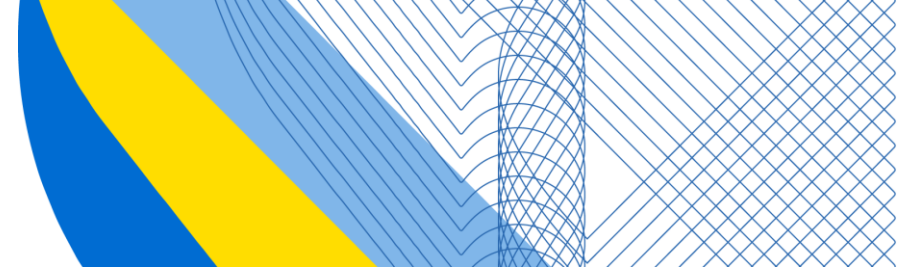
central heating units

- Підтримання енерго- та теплопостачання шляхом постачання енергетичних товарів, а також ремонту, реконструкції та модернізації енергетичної інфраструктури
- Координація благодійних кампаній для закупівлі та розповсюдження допомоги в енергетиці
- Підтримка енергозабезпечення підприємств водопостачання та водовідведення
- Підтримка муніципалітетів з енергозабезпеченням
- Підготовка та підвищення кваліфікації фахівців в енергетичному секторі
- Заходи та консультування щодо реформ для підвищення енергоефективності
- Підтримка розширення використання відновлюваних джерел енергії

Підтримка вступу до ЄС

Огляд співпраці з населеними пунктами

ВМЗ/ Просування енергоефективності та імплементації Директиви ЄС про енергоефективність в Україні (FEER)



Приклади залучення

ВМЗ

Інсталяція 108 сонячних модулів у дитячій лікарні

Забезпечення аварійного електропостачання та тепла для **12 000** пацієнтів на рік



“

Сонячні модулі значно зменшують навантаження на міські електростанції та економлять кошти міського бюджету.

Vitalia Pilikova, Kinderärztin,
Copyright: GIZ

Навчання фахівців у будівельній галузі

Понад **2.400** осіб навчались щодо енергоефективності



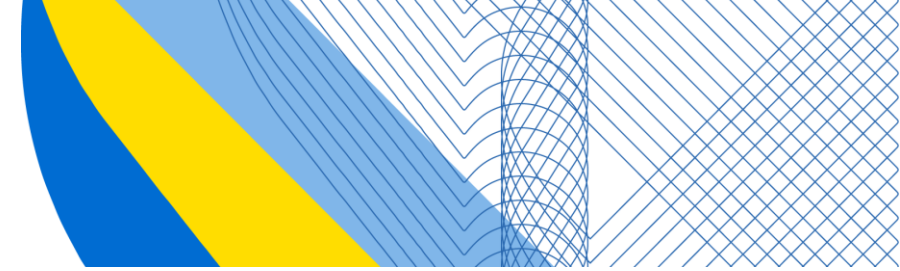
“

Ми з друзями займаємося відновленням будинків у нашому місті та області. Ми повинні будувати енергоефективно, щоб наша країна була оснащена для майбутнього.

Oleksandr B (Alias for security reasons)
Copyright: GIZ

Приклади підтримки

В М W К



Пожертви від німецьких підприємств

- Більше ніж **8.000** вантажівок з гуманітаркою від 70 підприємств
- Забезпечили доступ до електрики та тепла для більше ніж **550.000** українців



Übergabe von Transformatoren durch Stuttgart Netze
Copyright: GIZ

Гранти через Фонд енергоефективності

- Витрати енергії знизились на **34%** на будівлю
- Енергоефективна модернізація **178** будівель (17.000 домогосподарств)
- У **34** університетах **114** здобули кваліфікацію тренерів з енергоменеджменту. І в свою чергу провели навчання **600** енергоаудиторам.



Vasyl Kotsyuk, Vorsitzender einer Wohnungseigentümergeinschaft
Copyright: GIZ

Зима 24/25

У відповідь на хвилю атак на енергетичній інфраструктурі BMZ надає додатково 20 мільйонів євро перехідної допомоги для підтримки енергетичного сектору з наближенням зими, серед іншого*:

Підтримання енерго- та тепlopостачання шляхом постачання енергоносіїв, зокрема, з інших джерел:



Мобільні теплоелектроцентралі (ТЕЦ, електрична та теплова енергія)



Генератори (Електрика)



- Підтримка енергозабезпечення об'єктів критичної інфраструктури та населення
- Вступ та подальше навчання фахівців в енергетичному секторі та інших сферах – в планах



Мобільні котельні (в контейнерах тепло)



Ремонтні вантажівки (підйомні платформи)

*Впровадження через проект „Посилення стійкості міст у сфері життєзабезпечення міських територіальних громад в Україні, SUR“ – разом з FEER

Kontakt



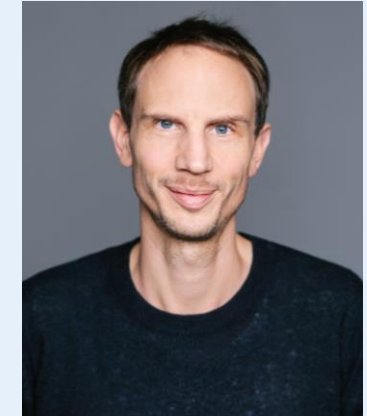
Robert Künne
Cluster Koordinator
E: robert.kuenne@giz.de



Gregor Brömling
Projektleiter FEER
E: gregor.broemling@giz.de



Karin Franzen
Co-Head Deutsch-Ukrainische
Energiepartnerschaft
E: karin.franzen@giz.de



Eike Meyer
Projektleiter EEF (S2I)
E: eike.meyer@giz.de



www.giz.de/ukraine



www.facebook.com/gizukraine



www.linkedin.com/company/giz-ukraine

**Deutsche Gesellschaft für
Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH**

Registered Offices
Bonn and Eschborn, Germany

Friedrich-Ebert-Allee 32 + 36
53113 Bonn, Germany
T +49 228 44 60 - 0
F +49 228 44 60 - 17 66

Dag-Hammarskjöld-Weg 1 - 5
65760 Eschborn, Germany
T +49 61 96 79 - 0
F +49 61 96 79 - 11 15

E info@giz.de
I www.giz.de