

Проекти НЕФКО в секторі енергоефективності : досвід та плани

Юлія Шевчук

Північна Екологічна Фінансова Корпорація



НЕФКО

- міжнародна фінансова установа, створена в 1990 році урядами Північних країн.
- НЕФКО має в розпорядженні фонди в розмірі 0,5 млрд. Євро
- НЕФКО надає кредити та капітальні інвестиції для екологічно вигідних проектів
- Малі та середні проекти, 15% портфелю в Україні
- географічна присутність: Росія, Україна, Білорусь, Естонія, Латвія та Литва
- НЕФКО є однією з виконуючих агенцій Фонду СХІДНОЄВРОПЕЙСЬКОГО ПАРТНЕРСТВА З ЕНЕРГОЕФЕКТИВНОСТІ ТА ДОВКІЛЛЯ Е5П



Енергоефективні заходи у вуличному освітленні та будівлі дитячого садка м. Житомир

- заміна 1665 вуличних ліхтарів з лампами розжарювання на нові ліхтарі із світлодіодними лампами
- Дитячий садок: Утеплення фасаду, Нові вікна, Лічильні і контрольні прилади для системи опалення, Утеплення даху, Новий теплообмінник
- Загальна вартість проекту:
3,6 млн. грн.
- Окупність: **до 5-ти р.**
- Економія: **720 тис. грн./рік**



НЕФКО та Е5П

- Позики до 5 млн. Євро на проект з терміном до 10 років.
- Грант Е5П 30-50% від суми позики
- Енергоефективність у теплопостачанні, бюджетних будівлях, воді, освітленні вулиць
- Муніципальна гарантія, затвердження сесією міськради та Мінфіном
- Розробка ТЕО проекту для прийняття рішення НЕФКО та Е5П фінансується НЕФКО



Енергоефективний проект в місті Києві

- Використання елементів ЕСКО
- Проект у партнерстві з USAID/MHRP:
- Покращення юридичної та регуляторної бази для ЕСКО/ЕПС.
- Розробка моделі ЕСКО для проекту в рамках існуючого законодавства
- Проект включатиме:
- Встановлення та модернізація обладнання індивідуальних теплових пунктів в закладах бюджетної сфери 80 закладів
- Термомодернізація будівель бюджетної сфери 10 закладів освіти
- Модернізації системи освітлення закладів бюджетної сфери 70 закладів
- Загальна вартість проекту до 100 млн. грн.



Проект у сфері теплопостачання Вінницьяміськтеплоенерго

- Інвестиції - 937 000 євро
- Простий період окупності - 5 років за рахунок економії газу, електроенергії, води
- Кредит 400 тис. євро, грант 300 тис. євро, власний внесок КП
- Муніципальна гарантія

Проект включає модернізацію теплопостачання мікрорайону міста

- Індивідуальні теплові пункти та центральний тепловий пункт
- Заміна трубопроводів