

Результати заключного моніторингу проекту «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери (освітні навчальні заклади) та системи зовнішнього освітлення м.Прилуки»

Чернігівська обласна державна адміністрація виступає бенефіціаром проекту міжнародної технічної допомоги «Підвищення енергоефективності об'єктів бюджетної сфери (освітні навчальні заклади) та системи зовнішнього освітлення м.Прилуки», мета якого – впровадження низки енергоефективних заходів в навчальних закладах та часткова заміна неефективних світильників вуличної системи освітлення на світлодіодні у м.Прилуки.

Партнер з розвитку - Європейський банк реконструкції та розвитку, як адміністратор Фонду E5P; Північна екологічна фінансова корпорація (Nordic Environment Finance Corporation, НЕФКО) в якості виконавчої агенції Фонду E5P.

Проект реалізується Прилуцькою міською радою.

Координатор - Департамент енергоефективності, транспорту, зв'язку та житлово-комунального господарства облдержадміністрації.

Термін реалізації проекту 16.11.2017 – 31.12.2021 рр.

В рамках проекту проведено енергоефективні заходи:

- ДНЗ №9: утеплені стіни з опорядкуванням зовнішніх відкосів площею 552,20 м²; замінені вікна – 173,26 м² і двері – 17,10 м² з опорядженням внутрішніх відкосів; утеплено перекриття горища площею 471,50 м² з обробкою його вогнезахисним розчином та встановленням блискавкозахисту; проведена модернізація системи гарячого водопостачання.

- ЗОШ 1-3 ст. №13: проведено зовнішнє утеплення стін площею 889 м², включаючи опорядження зовнішніх відкосів; відремонтовано частину стіни площею 75,70 м² та дах площею 2852,05 м²; замінено всі вікна площею 242,20 м² та двері - 42,94 м² з облаштуванням внутрішніх відкосів; влаштовані водовідведення з даху; замінено електроплити, встановлено блискавкозахист та протипожежну обробку дерев'яних конструкцій, замінені ганки з вхідною площадкою та влаштовані огороження і козирки (3 шт), відремонтовано центральний вхід та пандус, облаштовано бетонні доріжки та переходи (72,2 м²), вимощення по периметру будівлі.

У частині виконання робіт щодо модернізації мереж зовнішнього освітлення м.Прилуки: виготовлено ПКД, проведено демонтаж застарілого обладнання, замінено 60,6 км мережі СІП (самоізолюючий провід), замінено 1541 LED світильників вуличного освітлення та встановлено термінали системи управління освітленням, замінено опори та здійснено технічний нагляд.

Впровадження проекту дозволило щорічно зменшувати витрати з міського бюджету на оплату за спожиті енергоресурси, покращилися умови перебування дітей у навчальних закладах. Завдяки модернізації мереж зовнішнього освітлення підвищилася безпека перебування на вулицях міста Прилуки.