

Эффективное уличное освещение в городе Калараш - «Светлячки в самом сердце Кодр»

Срок реализации: 01.01.2018 - 30.04.2021

**Страны Восточного
партнерства:**
Moldova

Внесок ЕС: € 544 600

**Партнеры по реализации и / или
координаторы:**
Calarasi Town Hall, IDIS Viitorul, Energy Efficiency
Agency of Moldova

Веб-сайт: www.viitorul.org

Описание:

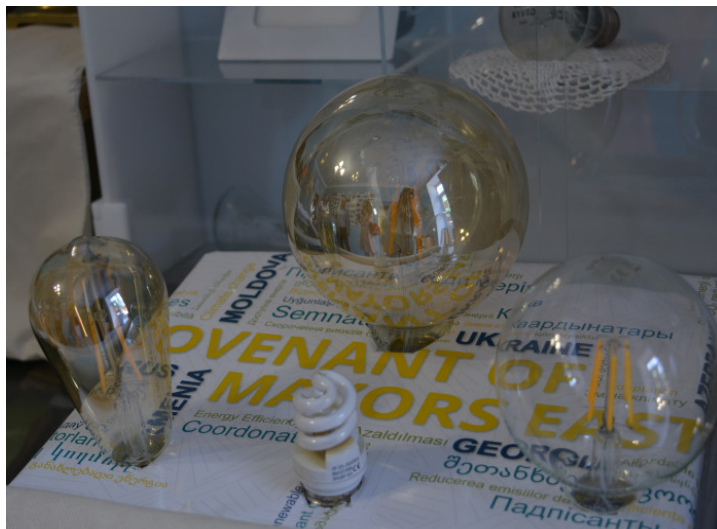
Проект «Эффективное уличное освещение в Калараш - Светлячки в самом сердце Кодр», реализованный мэрией г.Калараш в партнерстве с IDIS «Viitorul». Проект финансируется Европейским Союзом в рамках европейской программы «Соглашение мэров - Демонстрационные проекты (CoM-DeP)», являющейся частью инициативы EU4Energy. Проект энергоэффективности в Калараше включает в себя установку 21-километровой осветительной сети и архитектурное освещение двух публичных зданий. В результате проект обеспечит реальную экономию в размере 6 500 евро в год, сократит выбросы CO₂, а также расходы на техническое обслуживание и эксплуатацию.

Ожидаемые результаты:

- Отремонтирована система уличного освещения (около 21 км), в основном вся центральная часть города.
- Архитектурное освещение историко-этнографического музея в Калараше.
- Повышение туристической привлекательности города (3-5% ежегодно).
- Снижение затрат на обслуживание и эксплуатацию системы уличного освещения примерно на 6 500 евро в год (35%) в год (в теории - 84%).

В рамках проекта будут достигнуты следующие количественные результаты:

- модернизирован примерно 21 км, что составляет 95% центральной части города;
- снижение энергопотребления на 26 МВт/год (в теории 469 МВт/год);
- сокращение выбросов CO₂ на 5 тCO₂/год (в теории 88 тCO₂/год);
- два здания освещены архитектурной подсветкой;
- на 7% меньше нарушений каждый год (минимум на 8-10 нарушений каждый год);
- снижение эксплуатационных расходов и затрат на техническое обслуживание примерно на 6 500 евро в год (35%) в год (в теории 84%);
- повышение туристической привлекательности города (3-5% ежегодно);
- внедрена одна система энергоменеджмента;



Социальные сети:

facebook.com/IDISViitorul