



**Фонд „Енергийна
ефективност”**

Ул. "Кузман Шапкарев" 4
София 1000, България
Тел.: +359 2 81 000 80
Факс: +359 2 81 000 05
E-mail: info@bgeef.com
Уеб: www.bgeef.com

Кредитоискател **Община Димово**

Бенефициент **Улично осветление на община Димово**

Стойност на проекта **208 503 лв.**

Стойност на кредита **150 000 лв.**

Икономически живот
на проекта **7 години**

Срок на откупуване **3,3 години**

Енергоспестяващи
Мерки

1. Директна замяна на всички съществуващи живачни осветители със съвременни улични осветителни тела с натриева лампа с високо налягане;
2. Удължаване на парковите стълбове с цел монтирането на тях на улични осветители, които са по-ефективни и устойчиви на вандалски прояви в сравнение със съществуващите ПОТ;
3. Ремонтване и възстановяване на светлинните източници в 142 съществуващи осветителя с натриеви лампи и подмяната на 100 бр. съществуващи ОТ (тип НЛВН) с нови такива;
4. Възстановяване на прекъснати хранващи проводници, корозирали рогатки и конзоли, и др.;
5. Система за управление на уличното осветление и промяна на практиката пи отчитането на консумираната ел. енергия.

Резултати от проекта:
Прогнозно спестяване

Електрическа енергия (кВч/год.)	Топлинна енергия (кВч/год.)	Емисии парникови газове (тона CO ₂ /год.)
465 902	-	1 076

