



„Рехабилитация и модернизация на системи за външно изкуствено осветление на територията на община Троян, намиращи се в населените места гр. Троян, с. Орешак и с. Черни Осъм“

Вторник, 3 Октомври 2023

Наименование на проекта	„Рехабилитация и модернизация на системи за външно изкуствено осветление на територията на община Троян, намиращи се в населените места гр. Троян, с. Орешак и с. Черни Осъм“
Номер от ИСУН	BG-RRP-4.025-0011
Период на изпълнение	18.08.2023 – 18.02.2025 г.
Дата на сключване на ДБФП	18.08.2023 г.
Стойност	1 224 946,50 лв. с вкл. ДДС, в т. ч. предоставеното съфинансиране чрез Плана за възстановяване и устойчивост е 625 799,17 лв., национално съфинансиране 125 159,83 лв., представляващи невъзстановим ДДС, и собствено участие 473 987,50 лв.
Кратко описание на проекта	<p>Проектното предложение е насочено към повишаване на енергийната ефективност на уличното осветление в община Троян, чрез технологично обновление и модернизирание на системите за външно изкуствено осветление в населените места гр. Троян, с. Орешак и с. Черни Осъм. За целта е извършено проектиране на уличната осветителна уредба, съгласно новите Европейски норми за улично осветление.</p> <p>Проектът предвижда:</p> <ul style="list-style-type: none">• подмяна на съществуващите осветителни тела с нови енергоефективни със светодиодна (LED) технология;• подмяна на осветители с високоефективни соларни, осигуряващи възобновяема енергия за системата;• изграждане на нова автоматизирана система за контрол, управление и мониторинг на уличното осветление и ел. консумацията;• подмяна на съществуващите касети и табла за улично осветление с нови, оборудвани с необходимата технология;• въвеждане на полунощен режим за улиците, които го позволяват. <p>Очаква се с изпълнението на проекта да се постигнат следните резултати:</p> <ul style="list-style-type: none">• подобряване на качеството на уличното осветление и привеждането му в съответствие с нормите за осветеност;• намаляване на годишните разходи за електрическа енергия;• намаляване на емисиите от парникови газове - еквивалентни емисии въглероден диоксид (CO₂) свързани с използване на електрическа енергия;



	<ul style="list-style-type: none">• намаляване на рисковете от уличната престъпност;• намаляване на рисковете от пътно-транспортните произшествия;• гарантиране на възможност за по-безопасно движение на пешеходци и велосипедисти.
Дейности	<ul style="list-style-type: none">• Рехабилитация и модернизация на системи за външно изкуствено осветление на територията на община Троян, намиращи се в населените места гр. Троян, с. Орешак и с. Черни Осъм;• Изготвяне на Доклад за оценка на резултатите от изпълнените мерки за енергийна ефективност;• Информация, комуникация и публичност;• Управление на проекта.
Статус на проекта	В процес на изпълнение