



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



**ПРОЕКТ № BG-RRP-4.025-0030:
„Повишаване на енергийната ефективност на
Община Пещера, чрез подмяна на уличното осветление
със светодиодно (LED)“**

Този документ е създаден в рамките на Договор № ME-C4.I3-27 за изпълнение на проект № BG-RRP-4.025-0030 с предоставени средства от Механизма за възстановяване и устойчивост“, Компонент 4 „Нисковъглеродна Икономика“, Инвестиция С4.І3 „Подкрепа за енергийно ефективни системи за улично осветление“.



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



Проектът се финансира от Механизма за възстановяване и устойчивост, Инвестиция „Подкрепа за енергийно ефективни системи за улично осветление“ в изпълнение на Националния план за възстановяване и устойчивост на Република България.

Общият размер на допустимите за финансиране разходи е 590 711,12 лв., от които:

- Финансиране чрез Плана за възстановяване и устойчивост - 493 889,69 лв.
- Национално съфинансиране - 96 821,43 лв.

Срокът за изпълнение е 18 месеца.



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



Основна цел на проекта е повишаване енергийната ефективност, чрез технологично обновление и модернизирание на системите за външно изкуствено осветление, собственост на Община Пещера, и подобряване условията на живот на гражданите.

Ще бъде реализирана чрез изпълнение на следните подцели:

- Изграждане на ново улично осветление, отговарящо на изискванията на Европейските норми за улично осветление;
- Намаляване консумацията на електроенергия;
- Намаляване разходите за електрическа енергия на Община Пещера, свързани с уличното осветление;
- Опазване на околната среда чрез намаляване емисиите на парникови газове;
- Подобряване на общинската инфраструктура и създаване условия за безопасно движение на моторните превозни средства и комфорт за пешеходците.



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



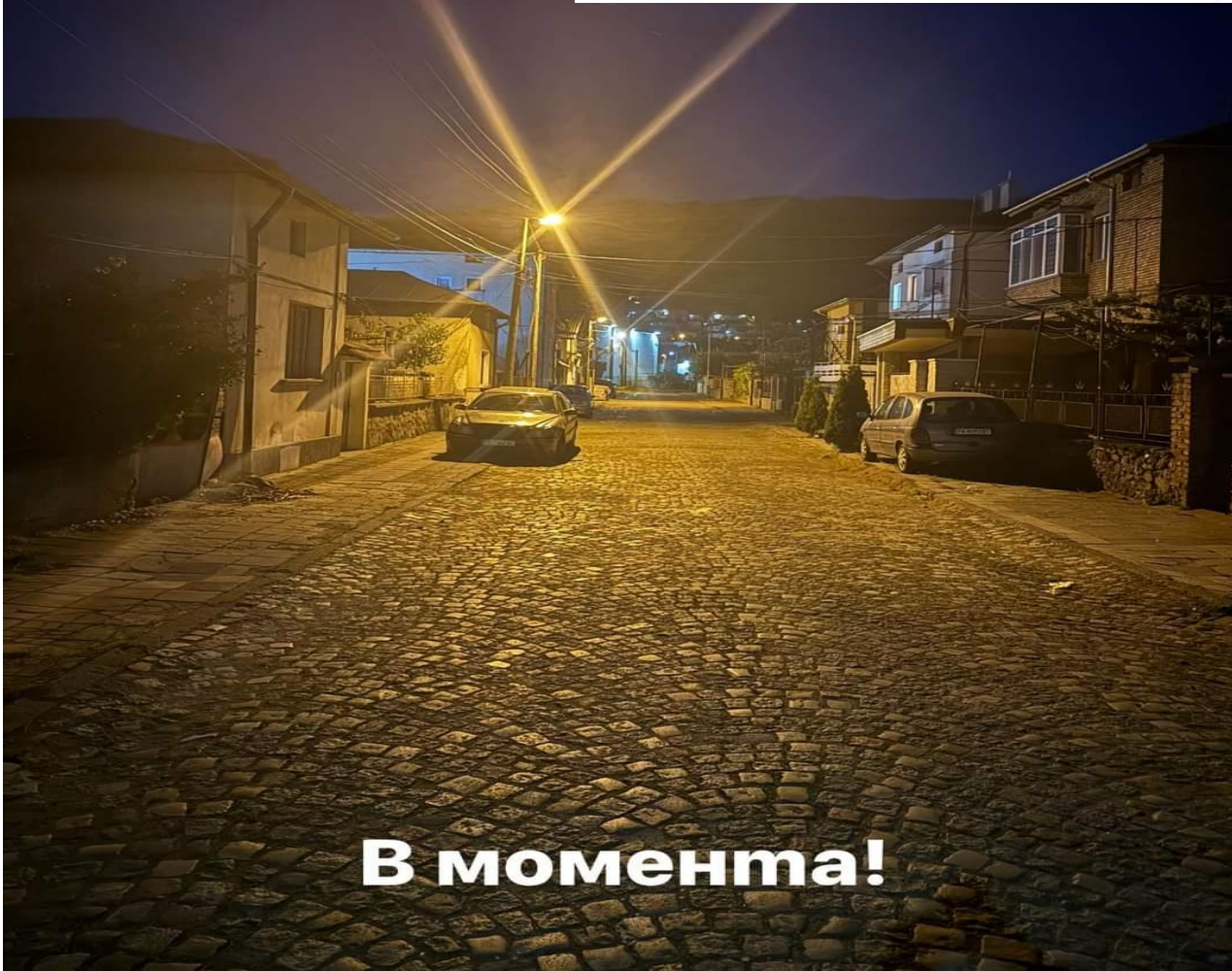
Дейности по проекта:

- Демонтаж на 1177 бр. стари осветителни тела, разположени на територия на гр. Пещера;
- Монтаж на нови 1256 бр. LED осветителни тела, част от които с независимо електрозахранване от възобновяеми енергийни източници;
- Доставка и монтаж на Система за управление и мониторинг на уличното LED осветление, която дава възможност за онлайн информация в реално време за параметрите на системата за улично осветление, включително измерване и контрол на консумацията на електрическа енергия и взимане на правилни управленски решения за контролиране на енергопотреблението.



Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



В момента!



Ще бъде!

Реализацията на проекта подобрява общинската инфраструктура, осигурява комфортна светлинна среда за жителите и гостите на града и повишава безопасността на движение по улиците.

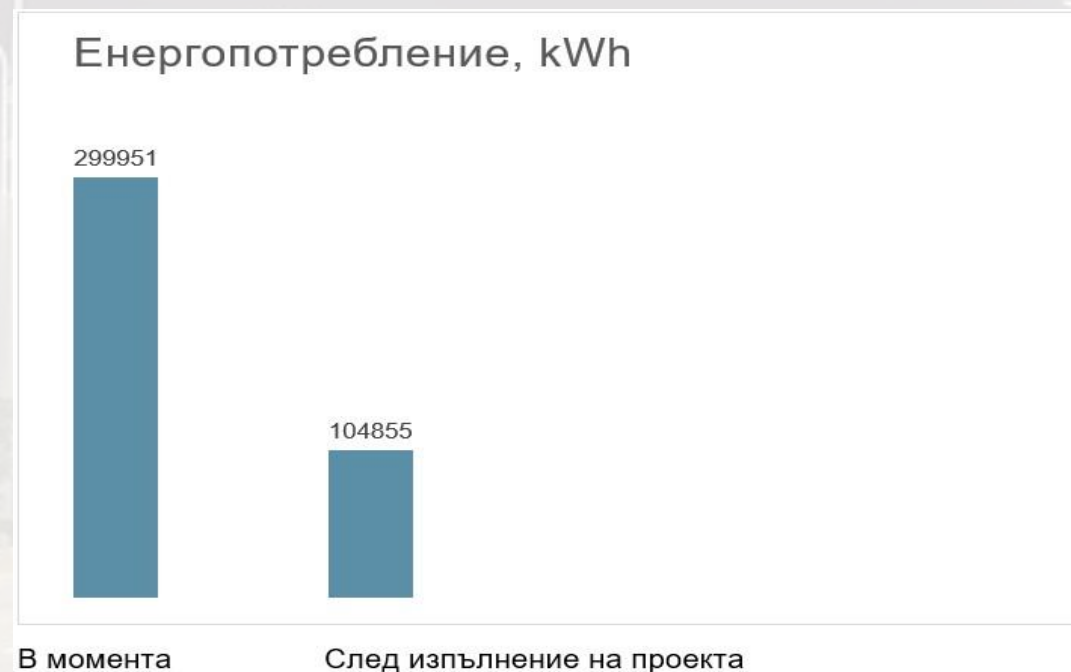


Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



С изпълнението на проекта ще се изгради нова система за улично осветление, отговарящо на изискванията на Европейските норми, което ще доведе до намаляване разходите на Община Пещера за електроенергия.





Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



Фирма изпълнител: „СЕЙФ ПАРТ“ ЕООД

Строителен надзор: „ИНСТИТУТ ЗА УПРАВЛЕНИЕ НА
ПРОГРАМИ И ПРОЕКТИ“ ООД

Авторски надзор: „АПРЕКОР“ ЕООД



									3ч.-100%	2-50%	остататък 35%	1-100%				
Доставка на LED улично осветително тяло IP-66 30W с конзола	бр.	953	30	15	10.5	28590	4000	114360	1095	730	1810	365	31306.05	10435.35	18111.77	10435.35
						0	4000	0	1095	730	1810	365	0	0	0	0
Доставка на LED улично осветително тяло IP-66 40W с конзола	бр.	206	40	20	14	8240	4000	32960	1095	730	1810	365	9022.8	3007.6	5220.04	3007.6
Доставка на LED улично осветително тяло IP-66 60W с конзола	бр.	97	60	30	21	5820	4000	23280	1095	730	1810	365	6372.9	2124.3	3686.97	2124.3
													46701.75	15567.25	27018.78	15567.25
		kWh		ново												
		старо		без димиране												
	2018g	299951		170600												
				ново												
				с димиране												
				104855												





Финансирано от
Европейския съюз
NextGenerationEU

Национален план
за възстановяване
и устойчивост
НА РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ



Благодаря за вниманието!

Този документ е създаден в рамките на Договор № ME-C4.I3-27 за изпълнение на проект № BG-RRP-4.025-0030 с предоставени средства от Механизма за възстановяване и устойчивост“, Компонент 4 „Нисковъглеродна Икономика“, Инвестиция С4.І3 „Подкрепа за енергийно ефективни системи за улично осветление“.