

Община Карнобат
бул. „България“ № 12
Изх. № 08-00-175
Дата 11.07.2019г.

ОБЩИНСКИ СЪВЕТ - КАРНОБАТ
гр. Карнобат, ул. „България“ № 12
РЕГИСТРАЦИЯ НА АКТА
856/11.07.19

ДО
ОБЩИНСКИ СЪВЕТ
гр. КАРНОБАТ

ДОКЛАДНА ЗАПИСКА

от ГЕОРГИ ДИМИТРОВ
Кмет на Община Карнобат

ОТНОСНО: *Даване на съгласие от Общински съвет за кандидатстване на община Карнобат по Програма „Възобновяема енергия, енергийна ефективност, енергийна сигурност“, финансирана от Финансов механизъм на европейското икономическо пространство 2014 - 2021 год., Процедура за подбор на проектни предложения „Рехабилитация и модернизация на общинската инфраструктура - системи за външно изкуствено осветление на общините“*

УВАЖАЕМИ ОБЩИНСКИ СЪВЕТНИЦИ,

Програмата „Възобновяема енергия, енергийна ефективност и енергийна сигурност“ се финансира от Финансовия механизъм на Европейското икономическо пространство 2014 – 2021 г. Благодарение на стратегическото партньорство между Министерството на енергетиката и Дирекцията за водни ресурси и енергия на Кралство Норвегия и Националния енергиен орган на Исландия, програмата се развива успешно в България, в резултат на което бюджетът ѝ е увеличен двойно през настоящия програмен период.

Основната цел на програмата е намаляване на въглеродната интензивност и повишаване на сигурността на доставките. Тя ще бъде постигната чрез повишаване на производството на енергия от възобновяеми източници, подобряване на енергийната ефективност в сградите, индустрията и общините, както и повишаване на експертния капацитет в областта на възобновяемата енергия и енергийната ефективност.

Енергийно ефективното осветление е приоритет както на национално, така и на европейско ниво. Уличното осветление е един от големите консуматори на енергия в общините, оказващо влияние на ръста на енергийното потребление през последните години. Повишаване на енергийната ефективност би се постигнало чрез технологично обновление и модернизирание на системите за външно изкуствено осветление, собственост на българските общини и подобряване условията на живот на населението.

Съществуващите улични осветителни тела в по-голямата си част са морално и физически амортизирани. Те най-често са монтирани през стълб (или два), което е в противоречие с добрите европейски практики. Инсталираните в тях лампи излъчват светлина с ниско качество, съдържат вредни вещества за хората и околната среда и изразходват голямо количество електрическа енергия.

Необходима е енергийно-ефективна рехабилитация и модернизация на селищните системи за улично осветление /СУО/ чрез подмяна на съществуващите конвенционални светлинни източници и осветителни тела със светодиодни /LED/ осветители, изграждане

на автоматизирани системи за контрол и управление на уличното осветление и рехабилитация на общинската техническа инфраструктура за улично осветление.

Енергийно-ефективната рехабилитация и модернизация на общински селищни СУО води до значителни спестявания на енергопотреблението за улично осветление в размер на около 75%, до съответна редукция на емисиите на парникови газове и CO₂, както и до икономии на енергийни разходи и на разходи за техническа поддръжка на общинските селищни системи за улично осветление.

Финансирането на проект за рехабилитация и модернизация на селищните системи за улично осветление в Община Карнобат би могло да бъде осигурено по грантова схема от Програма „Възобновяема енергия, енергийна ефективност, енергийна сигурност“ – Финансов механизъм на европейското икономическо пространство 2014 - 2021 год.

Програмата беше официално отворена на 22.05.2019 год. в НДК в гр. София. Предстои публикуване на покана за набиране на проектни предложения по Програмата за рехабилитация и модернизация на техническа инфраструктура – общински системи за външно изкуствено осветление.

Потенциални бенефициенти по Програмата са всички български общини:

- **Бенефициенти** - Общини
- **Бюджет** на процедурата, включително национално съфинансиране – 8 200 000 евро
- **Минимална стойност** на БФП: 200 000 евро
- **Максимална стойност** на БФП: 600 000 евро
- **Максимален процент** БФП: 100 %

Допустими дейности: мерките за енергийна ефективност, предписани от извършено обследване за енергийна ефективност.

Във връзка с гореизложеното, предлагам на Общински съвет – Карнобат да вземе следните решения:

РЕШЕНИЯ

1. Общински съвет – Карнобат на основание чл.21, ал.1, т.23 от ЗМСМА, дава съгласие на Община Карнобат да кандидатства по Програма „Възобновяема енергия, енергийна ефективност, енергийна сигурност“, финансирана от Финансов механизъм на европейското икономическо пространство 2014 - 2021 год., Процедура за подбор на проектни предложения „Рехабилитация и модернизация на общинската инфраструктура - системи за външно изкуствено осветление на общините“

2. Общински съвет - Карнобат упълномощава Кмета на Община Карнобат да извърши необходимите действия във връзка с кандидатстване и реализиране на проектното предложение при неговото евентуално одобрение.

КМЕТ НА ОБЩИНА КАРНОБА

Димитров/