

Врз основа на Законот за градежно земјиште ("Службен весник на РМ" бр.15/15, 98/15, 193/15, 226/15, 31/16, 142/16, 190/16), Правилникот за степенот на уреденост на градежното земјиште и начинот на пресметување на трошоците за уредување на градежното земјиште според степенот на уреденост („Службен весник на РМ“ бр.193/16) и член 14 од Статутот на Општина Крива Паланка – пречистен текст („Службен гласник на Општина Крива Паланка“, бр.8/10), Советот на Општина Крива Паланка на седницата одржана на 27.11.2020 година, донесе

## **ПРОГРАМА**

*за изградба, реконструкција и одржување на мрежата за јавното осветлување во Општина Крива Паланка за 2021 година*

Општина Крива Паланка во 2020 година успешно продолжи со стабилизација на мрежата за јавно осветлување и подобрување на услугата за испорака на квалитетно јавно осветлување на граѓаните. Трендот на модернизација на постоечката мрежа за јавно осветлување ќе продолжи и во 2021 година. Утврдувањето на приоритетите, активностите и потребните средства и начините за подобрување на услугата за обезбедување на квалитетно јавно осветлување за локалното население, согласно постоечките услови и можностите, врз основа на извршената анализа и увиди на лице место ќе се изврши со Програмата за изградба, реконструкција и одржување на јавното осветлување во Општина Крива Паланка за 2021 година. Програмата е всушност континуитет на имплементацијата на програмата од претходната година, надополнета со одредени нови активности, произлезени од новосоздадените услови на терен. Во рамки на Програмата за изградба, реконструкција и одржување на мрежата за јавно осветлување се опфатени следните активности:

- A. Изработка на техничка документација за јавно осветлување;**
- B. Изградба и доизградба на нови и постоечки делници за јавно осветлување во опсегот на мрежата за јавно осветлување;**
- B. Тековно одржување и оптимизација на постојниот инсталиран систем за јавно осветлување**

### **A. Изработка на техничка документација за јавно осветлување**

Во 2020 година Општина Крива Паланка успешно имплементираше ГИС ситем за софтверска евиденција на комуналната инфраструктура. Во ГИС системот комплетно е внесена подлогата за нисконапонската мрежа за напојување на градот со електрична енергија. Во 2021 година планирано е започнување на процесот на внесување и на мрежата за јавно осветлување, но претходно е потребно геодетско снимање и евидентирање на истата. За таа цел во 2021 година се планира да се започне со снимање на опфатот на мрежата за јавно осветлување и внесување на иститот во ГИС системот на општината.

Покрај снимање на опфатот, се предвидуваат и активности поврзани со изготвување на проектно-техничка документација за доизградба и изградба на нови линии и делови од постоечката мрежа. Со изготвувањето на проектно-техничка документација и технички решенија се создаваат услови за аплицирање со проекти од оваа област во различни грантови и кредитни програми. Како приоритети за 2021 година се предвидени изработка на проектно-техничка документација за:

- изградба на урбано јавно осветлување покрај минор корито на Крива Река на потегот Шанин Мост-Бегови Баавчи
- изградба на урбано јавно осветлување на потег ТС Болница – ТС Скрљава

За реализација на овие активности во 2021 година ќе бидат инвестирани 1.000.000,00 денари.

**B. Изградба и доизградба на нови и постоечки делници за јавно осветлување во опсегот на мрежата за јавно осветлување**

Со процесот на урбанизација на општината и зголемувањето на бројот на објекти за домување и дејност на граѓаните се јавува постојана потреба од изградба на нови линии и доизградба и проширување на делови од мрежата за јавно осветлување и во 2021 година е предвидено понатамошен континуитет на оваа активност. Се предвидува изградба изградба на следните нови линии:

- дел од заобиколница–потег дел спроти Бегови Бавчи–до мост на Крива Река кај петља на влез во градот – обезбедени се уште неколку метални столба кои ќе бидат поставени на наведениот потег

- потег накај манастир, по т.н. руски пат – изготвена е техничка документација и во тек добивање на одобрение за градба

- потег ТС Болница – ТС Скрљава покрај долот

- пешачка патека од ул.„Моша Пијаде“–Трновска маала;

- с.Конопница (повеќенаменско игралиште- спој со А2);

- дел од с.Конопница (потег Конопнички пат – накај Пролетерски гаражи)

- дел од с.Конопница (потег Боболожин Дол – Стублица – Лиска) по новоасфалтираната улица

- Осветлување на дел од ул. „Калин Камен“

Во делот на довршување и доизградба на постоечките делници од мрежата за јавно осветлување ќе бидат поставени дополнителни сијалици, светилки, електрични столбови и проводник, а ќе има активности во населбите Грамаѓе, Цонев Рид, Дивјанци/Баглак 3 , Спротивска Маала, Трештен Дол, Лозаново, Мизовски Ливади и селата: Луке, Трнци, Жидилово и Самоков, Узем, Дурачка Река, Станци, Мождивњак (м.в. Чивл'к, Антовце, Момин Дол, Серафимовце и Дубје) и други населени реони каде има потреба и технички можности за поставување на светилки. Тековно ќе продолжи одржувањето на мерните системи во трафостаниците со цел да се изврши целосно осамостојување на системот за јавно осветлување и ќе се подобри ефикасноста на самиот процес на одржување.

За реализација на овие предвидени активности во 2021 година ќе бидат инвестирани 1.200.000,00 денари.

## **В. Тековно одржување и оптимизација на постојниот инсталиран систем за јавно осветлување**

Во 2021 година ќе се продолжи со оптимизација и модернизација на постојниот систем за јавно осветлување со континуирана замена на постојниот тип на дотраени и оштетени светилки, сијалици и други делови и елементи од мрежата за јавно осветлување. Континуирано ќе се врши замена на прегорени/дотраени живините сијалици 125W и натриумови сијалици 110, 150 и 250W, со штедливи FLC и неонски сијалици од 35-55 W, ЛЕД сијалици 30-50W и 12-18W на одредени јавни површини (паркови, игралишта, паркинзи) каде се бара помала оптимизирана светлина, со цел да не се наруши квалитетот на услугата за јавно осветлување. Во текот на 2021 година се планира и поинтензивна монтажа и инсталација на ЛЕД светилки како замена на постоечките светилки (со фасонка и трафо) на остатокот од главната улица Свети Јоаким Осоговски и другите поголеми краци и улици во другите градски населби.

Во делот на стабилизација напојувањето на мрежата во 2021 година континуирано ќе се спроведува и делумна реконструкција на инсталираната мрежа на повеќе детектирани локации со поставување/замена на постоечките со изолирани проводници и замена на дотраени дрвени столбови во соработка со ЕВН.

Со реализација на оваа активност ќе се продолжи со трендот на поквалитетно осветлување, поголема трајност на светилките, но и помала потрошувачка на електрична енергија, без притоа да се наруши ефективност и ефикасноста на услугата за јавно осветлување, но и подобрување на општата состојба со мрежата.

За тековно одржување на постојниот инсталиран систем за јавно осветлување во 2021 година ќе бидат инвестирани 1.300.000,00 денари.

## **ИЗВОРИ НА ФИНАНСИРАЊЕ**

1. Приходи од наплата на такса за јавно осветлување.. ..... 11.500.000,00

---

**Вкупно:**

**11.500.000,00**

**РАСХОДИ**

1. Потрошена електрична енергија за јавно осветлување и за објекти во сопственост на Општина Крива Паланка ..... 8.000.000,00

2. Изработка на техничка документација ..... 1.000.000,00

3. Изградба и доизградба на нови и постоечки делници за јавно осветлување во опсегот на мрежата за јавно осветлување ..... 1.200.000,00

4. Тековно одржување и оптимизација на постојниот инсталиран систем за јавно осветлување ..... 1.300.000,00

---

**Вкупно**

**11.500.000,00**

Контрола на спроведувањето на Програмата по однос на динамиката и наменското користење на средствата ќе врши Општина Крива Паланка.

**Бр. 09-3365/31  
27.11.2020 год.  
Крива Паланка**

**СОВЕТ НА ОПШТИНА КРИВА ПАЛАНКА  
Претседател,  
Изабела Павловска**