ОПШТИНА КРИВА ПАЛАНКА
Тел. ++389 (0) 31 375 035/ факс: ++389 (0) 31 375 035
ул. Св. Јоаким Осоговски бр.175 1330 Крива Паланка
РЕПУБЛИКА СЕВЕРНА МАКЕДОНИЈА
www.krivapalanka.gov.mk

И З В Е Ш Т А Ј

по Програмата за Изградба, реконструкција и одржување на јавното осветлување за 2024 година

Вовед

Како што е познато од порано системот за јавно осветлување во урбаниот дел на градот, како и дел од приградските населби и поголеми села беа опфатени со Договорот за воспоставување на ЈПП за реконструкција на јавното осветлување во општина Крива Паланка преку воведување на мерки за енергетска ефикасност според ЕСКО модел преку што беа вградени 2217 лед штедливи светилки.

Според Договорот за ЈПП во гарантниот период од 72 месеци приватниот партнер -АД Македонски Телеком имаше обврска за извршување на сите активности за мерење и верификација и достава на извештаи, одржување на опремата и на системот, поправки на дефекти и недостатоци, замена на евентуални неисправни светлечки тела, ажурирање и надградба на инсталираниот софтвер.

На ден 20.09.2024 год. до Општината е доставен допис за еднострано раскинување на Договорот за воспоставување на ЈПП за давање на енергетски услуги на јавно осветлување со бр.19-66/10 од 10.03.2021 год. поради непочитување на договорените обврски за исплаќање на надоместокот кон ЕСКО во период подолг од 3 последователни месеци.

Притоа, со раскинување на договорот ЕСКО ја предава целокупната опрема и софтверско решение на крајниот корисник -Општина Крива Паланка, а со тоа престанува да важи и обврската на Македонски Телеком за одржување на инсталираното јавно осветлување.

На ден 16.12.2024 год. е склучена спогодба за исплата на главниот долг од 43.808.384 денари и камата од 1.197.031 денари кон Македонски Телеком на 60 еднакви месечни рати во износ од 740.140,оо денари , почнувајки од 01.2025 година.

1. [illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible] .

2. Изградба и инсталација на нови линии од мрежата на јавно осветлување

Водени од начелото за постојано подобрување и унапредување на услугата за јавно осветлување, преку имплементација на мерки за енергетска ефикасност и проширување и надградба на постоечката инсталирана мрежа за јавно осветлување, согласно усвоената Програма за изградба, реконструкција и одржување на мрежата за јавно осветлување за тековната година и финансискиот капацитет на општината, во 2024 година општината и во деловите кои не беа опфатени со имплементација на ЈПП, продолжи со континуирана модернизација на постоечката инсталирана мрежа за јавно осветлување. Во координација со ЕВН се работеше на замена на дотраени столбови, неизолирани со изолирани проводници и подобрување на општата состојба на мрежата за јавно осветлување. Согласно програмата, на одредени места е вршена и доградба и дополнување на истата со поставување на нови столбови и инсталација на дополнителни сијалични места.

-Поставено е ново осветлување на мостови во централно градско пдрачје Градечки и Соларски Мост (средства се обезбедени преку програмата ТАВ) како и на Шанин и Виолетов Мост (средства обезбедени преку Министерство за транспорт) според проекти за фаза електрика во рамките на вкупните проекти за самите мостови

-Поставено е осветлување на спортско-рекреативни и детски игралишта според елаборати за самите игралишта и според проекти-фаза електрика за уредување на јавни површини.

-Поставени се фотоволтаици на пет објекти на јавни институции преку средства обезбедени како грант од словенечка амбасада и кофинансирање на општината

-Поставено е ново улично осветлување во продолжеток на постоечки линии во делови од с.Конопница (локалитет кај рампа и депонија)

-Поставено е ново улично осветлување во продолжеток на постоечка линија на дел од ул.Калин Камен

3. Тековно одржување

Како што беше погоре наведено по раскинување на Договорот за ЈПП сите активности за одржување на опремата и на системот, поправки на дефекти и недостатоци, замена на евентуални неисправни светлечки тела, ажурирање и надградба на инсталираниот софтвер стануваат обврска на општината. Поради тоа со Програмата за јавно осветлување за 2025 год и во планот за јавни набавки предвидени се повеќе средства за оваа намена.

Треба да се напомене дека општината после демонтажата на постоечките светилки при имплементација на ЈПП располага со голем број светилки на залиха од кои посовремените се користат за тековно одржување и проширување на мрежата на јавно осветлување надвор од градското подрачје.

[illegible]/[illegible] 125W [illegible] 110,150 [illegible] 250W ,[illegible] FLC [illegible] 35-55 W ,[illegible] 30-50W [illegible] 12-18W [illegible] ([illegible], [illegible],[illegible]) [illegible],[illegible].

Во процесот на тековно одржување беа вклучени редовна контрола на инсталираниот систем за јавно осветлување, континуирана замена на прегорени и дотраени сијалици и светилки, оштетени делови на електрични светилки, отстранување на непредвидени дефекти и прекини во напојувањето на инсталираната мрежа на јавното осветлување, замена и санација на паднати или оштетени електрични столбови, санација на линии со проводник, замена на неизолирани проводници, чистење на трасата итн. При процесот на тековно одржување дотраените и прегорените сијалици се заменуваа со нови штедливи сијалици кои не ја нарушуваа предвидената услуга, но придонесуваа до растеретување на постоечките инсталирани линии за јавно осветлување и заштеда на средства за потрошена електрична енергија, кои се користеа за понатамошно унапредување на услугата, што обезбедува самоодржливост на услугата за јавно осветлување. Како дополнителен позитивен ефект од овој процес на намалување на оптоварувањето на постоечката инсталирана мрежа за јавно осветлување, заедно со процесот на замена на дотраени дрвени столбови и на неизолиран со изолиран кабел/проводник е извршена значителна стабилизација на мрежата на системот за јавно осветлување, односно е намален бројот на испади во мрежата, а со тоа се намалени и трошоците за одржување на системот.

Сите превземени активности во претходните неколку години доведоа до значителна стабилизација на мрежата за јавно осветлување и значително намалување на бројот на испади и дефекти во мрежата, но и сериозно подобрување на услугата за јавно осветлување како основна задача.

4. **Либерален пазар на електрична енергија**

Во текот на 2020, 2021, 2022, 2023 и 2024 година, согласно Закон за изменување и дополнување на законот за енергетика (Службен весник на РМ, бр.96/2019), Законот за енергетика (Службен весник на РМ, бр.96/2018) и Договорот за основање на енергетска заедница Општина Крива Паланка излезе на пазарот за набавка на електрична енергија.

По енормниот пораст на цените на ел. енергија на берза во одреден период кога значително се зголемија и трошоците за јавно осветлување следуваше период на пониски цени на пазарот, но изминатата година повторно имаше тенденција на зголемување на цената на пазарот.

5. приходи и расходи

рб	П Р И Х О Д	Износ (во МКД)
1	Средства од наплата на комунална такса за јавно осветлување	15.706.338,00
	ВКУПНО	15.760.178,00

рб	Р А С Х О Д	Износ (во МКД)
1.	Средства за потрошена електрична енергија за јавно осветлување и за објекти на општината	8.592.468
2.	Средства за набавка на електро-материјали за потребите на мрежата за јавно осветлување	448.061
3.	Средства за работна рака за доградба и одржување на мрежата за јавно осветлување	1.278.429
4.	Средства исплатени согласно договор за ЈПП	2.961.535
	ВКУПНО	13.280.493

ОДДЕЛЕНИЕ ЗА КОМУНАЛНА ИНФРАСТРУКТУРА
И СООБРАЌАЈ