

SLUŽBENI VJESNIK VARAŽDINSKE ŽUPANIJE



SLUŽBENO GLASILO VARAŽDINSKE ŽUPANIJE I GRADOVA:
IVANEC, LEPOGLAVA, LUBBREG, NOVI MAROF I VARAŽDINSKE
TOPLICE TE OPĆINA: BEDNJA, BREZNICA, BREZNIČKI
HUM, CESTICA, DONJA VOĆA, KLENOVNIK, LJUBEŠĆICA,
MALI BUKOVEC, MARUŠEVEC, PETRIJANEC, SRAČINEC, SVETI
ĐURĐ, SVETI ILIJA, TRNOVEC BARTOLOVEČKI, **2025.**
VELIKI BUKOVEC, VIDOVEC, VINICA I VISOKO

BROJ: 34 — Godina XXXIII	Varaždin, 1. travnja 2025.	List izlazi po potrebi
--------------------------	----------------------------	------------------------

SADRŽAJ

VARAŽDINSKA ŽUPANIJA AKTI ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE		14. Odluka o donošenju Plana rasvjete Općine Ljubeščica	2054
21. Program potpora male vrijednosti u poljoprivredi za razdoblje od 2025. do 2030. godine	2026	Plan rasvjete Općine Ljubeščica	2055
OPĆINA LJUBEŠĆICA AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA		15. Odluka o ustrojstvu upravnog tijela Općine Ljubeščica	2081
7. Godišnji izvještaj o izvršenju Proračuna Općine Ljubeščica za 2024. godinu	2031	16. Odluka o izmjenama Odluke o plaći i drugim materijalnim pravima općinskog načelnika Općine Ljubeščica	2083
8. Odluka o raspodjeli rezultata Proračuna Općine Ljubeščica za 2024. godinu te načinu korištenja viška prihoda	2049	17. Odluka o zamjeni nekretnina u k.o. Ljubeščica	2083
9. Izvješće o izvršenju Programa građenja komunalne infrastrukture za 2024. godinu	2050	18. Odluka o izmjeni Odluke o nerazvrstanim cestama i javnim prometnim površinama	2084
10. Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2024. godinu	2051	19. Zaključak o usvajanju Izvješća o radu davatelja javne usluge prikupljanja mije- šanog komunalnog otpada i drugih vrsta otpada za 2024. godinu, trgovačkog društva NOVOKOM d.o.o.	2087
11. Odluka o davanju prethodne suglasnosti na Odluku o raspodjeli i načinu korištenja viška prihoda Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« u 2024. godini	2053	Izvješće o radu davatelja javne usluge za izvještajnu 2024. godinu	2088
12. Odluka o isplati prigodnog dara (uskrsnice) umirovljenicima i korisnicima prava na inkluzivni dodatak	2053	20. Zaključak o prihvaćanju Izvješća o ostva- rivanju Programa korištenja sredstava od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubeščica za 2024. godinu	2094
13. Odluka o davanju prethodne suglasnosti na Plan o upisima i mjerilima upisa djece u Dječji vrtić »LEPTIRIĆ« u Ljubeščici za pedagošku godinu 2025./2026.	2054		

	Izvešće o ostvarivanju Programa korištenja sredstava od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu	2094		zaštite od požara od interesa za Općinu Ljubešćica u 2025. godini	2095
21.	Zaključak o prihvaćanju Izvešća o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu	2095	23.	Provedbeni plan za unapređenje zaštite od požara na području Općine Ljubešćica za 2025. godinu	2099
	Izvešće o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu	2095			
22.	Plan operativne provedbe Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera		22.	Odluka o raspisivanju izbora za članove vijeća mjesnih odbora na području Općine Petrijanec	2101
			23.	Odluka o prihvatu darovanja nekretnine u vlasništvu DVD Petrijanec	2101

**OPĆINA PETRIJANEC
AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA**

VARAŽDINSKA ŽUPANIJA AKTI ŽUPANIJSKE SKUPŠTINE

21.

Na temelju članka 36. Zakona o poljoprivredi (»Narodne novine«, broj 118/18, 42/20, 127/20, 52/21, 152/22 i 152/24), članka 10. Zakona o državnim potporama (»Narodne novine«, broj 47/14 i 69/17), članka 33. stavka 1. točke 4. Statuta Varaždinske županije (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 14/18, 7/20, 65/20 - pročišćeni tekst i 11/21) i članka 56. Poslovnika o radu Županijske skupštine Varaždinske županije (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 26/18, 7/20, 65/20 - pročišćeni tekst i 11/21), Županijska skupština Varaždinske županije na sjednici održanoj 20. ožujka 2025. godine, donosi

PROGRAM

potpora male vrijednosti u poljoprivredi za razdoblje od 2025. do 2030. godine

I. OPĆE ODREDBE

Članak 1.

Ovim Programom utvrđuju se aktivnosti u poljoprivredi za koje će Varaždinska županija u razdoblju od 2025. do 2030. godine dodjeljivati potpore male vrijednosti te kriteriji i postupak dodjele potpora poljoprivredi.

Članak 2.

Potporama male vrijednosti (u daljnjem tekstu: potpore), u smislu ovog Programa, podrazumijevaju se bespovratna novčana sredstva koja se iz Proračuna Varaždinske županije (u daljnjem tekstu: Proračun) dodjeljuju:

1. poduzetnicima koji se bave primarnom proizvodnjom i/ili preradom/prodajom poljopri-

vrednih proizvoda, sukladno pravilima EU o pružanju državne potpore poljoprivredi i ruralnom razvoju propisanim:

- **Uredbom Komisije (EU) br. 1408/2013** od 18. prosinca 2013. o primjeni članaka 107. i 108. Ugovora o funkcioniranju Europske unije na potpore de minimis u poljoprivrednom sektoru (Službeni list Europske unije, L 352, 24.12.2013.), **Uredbom Komisije (EU) br. 2019/316** od 21. veljače 2019. o izmjeni Uredbe (EU) broj: 1408/2013 o primjeni članaka 107. i 108. Ugovora o funkcioniranju Europske unije na potpore de minimis u poljoprivrednom sektoru (Službeni list Europske unije, L 51, 22.02.2019.) te **Uredbom Komisije (EU) br. 2024/3118** od 10. prosinca 2024. o izmjeni Uredbe (EU) broj: 1408/2013 o primjeni članaka 107. i 108. Ugovora o funkcioniranju Europske unije na potpore de minimis u poljoprivrednom sektoru (Službeni list Europske unije, L 2024/3118, 13.12.2024; dalje u tekstu: Uredba Komisije (EU) br. 1408/2013),
- **Uredbom Komisije (EU) br. 2023/2831** od 13. prosinca 2023. o primjeni članaka 107. i 108. Ugovora o funkcioniranju Europske unije na de minimis potpore (Službeni list Europske unije, L 2023/2831, 15.12.2023.; dalje u tekstu: Uredba Komisije (EU) br. 2023/2831)

Uredba Komisije (EU) br. 1408/2013 te Uredba Komisije (EU) br. 2023/2831 dalje u tekstu objedinjene su zajedničkim nazivom: Uredbe de minimis.

Potporama iz st. 1. ovog čl. ne smatraju se potpore primjena kojih je izričekom isključena odredbama citiranih Uredbi de minimis.

Članak 3.

Korisnik potpore, po odredbama ovog Programa je »jedan poduzetnik«:

- poljoprivrednik koji obavlja poljoprivrednu djelatnost te je upisan u Upisnik poljoprivrednika/ obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava sa sjedištem odnosno prebivalištem i poljoprivrednim površinama na području Varaždinske županije.

Poljoprivrednikom iz st. 1. alineje 1. ovog čl. smatra se pravna ili fizička osoba koja obavlja poljoprivrednu djelatnost u nekom od sljedećih organizacijskih oblika: obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo (OPG), poljoprivredno gospodarstvo (PG), samoopskrbno poljoprivredno gospodarstvo (SOPG), obrt, trgovačko društvo, zadruga te druga pravna osoba registrirana za obavljanje poljoprivredne djelatnosti.

Pojmom »jedan poduzetnik«, sukladno članku 2. točki 2. citiranih Uredbi de minimis, obuhvaćeni su svi poduzetnici ukoliko su izravno ili preko jednog ili više drugih poduzetnika, međusobno povezani tako da jedan poduzetnik:

- a) ima većinu glasačkih prava dioničara ili članova drugog poduzetnika,
- b) ima pravo imenovati ili razriješiti većinu članova upravnog, upravljačkog ili nadzornog tijela drugog poduzetnika,
- c) ima pravo ostvarivati vladajući utjecaj na drugog poduzetnika na temelju ugovora sklopljenog s istim ili na temelju odredbe njegova osnivačkog akta ili statuta,
- d) koji je dioničar ili član drugog poduzetnika, samostalno kontrolira većinu glasačkih prava dioničara ili članova tog poduzetnika u dogovoru s drugim dioničarima ili članovima tog poduzetnika.

Poduzetnici koji su u bilo kojem od odnosa navedenih u prethodnom stavku preko jednog ili više poduzetnika smatraju se »jednim poduzetnikom«.

Članak 4.

Sredstva za dodjelu potpora osiguravaju se u iznosu koji se utvrđuje proračunom za svaku godinu.

II. CILJEVI

Članak 5.

Osnovni cilj dodjele potpora po odredbama ovog Programa je podizanje razine dohodovnosti i konkurentnosti poljoprivredne proizvodnje Varaždinske županije te zadržavanje stanovništva u ruralnim područjima Varaždinske županije.

Specifični ciljevi dodjele potpora po odredbama ovog Programa, proizlaze iz doprinosa poljoprivrednih gospodarstava ostvarenju, osim proizvodnih i ostalih važnih čimbenika:

- prirodnih i krajobraznih (pridonose očuvanju svojstvenog krajolika sela i biološkoj raznolikosti ruralnih područja),
- društvenih (osiguravaju prehranu ljudi, sprječavaju siromaštvo, predstavljaju izvor radne snage u industriji i drugim granama gospodarstva),

- kulturnih (pridonose očuvanju tradicija, narodnih običaja i druge nematerijalne baštine te proizvodnji lokalnih/regionalnih i tradicionalnih proizvoda).

III. AKTIVNOSTI U POLJOPRIVREDI

Članak 6.

Varaždinska županija će od 2025. do 2030. godine dodjeljivati potpore za sljedeće aktivnosti:

1. Mjera 1: Okrupnjavanje i povećanje poljoprivrednog zemljišta
2. Mjera 2: Analiza poljoprivrednog zemljišta
3. Mjera 3: Očuvanje tradicionalnih proizvoda, obrta i usluga
4. Mjera 4: Cjeloživotno obrazovanje
5. Mjera 5: Podizanje trajnih nasada
6. Mjera 6: Nabava i postavljanje sustava za navodnjavanje
7. Mjera 7: Nabava i postavljanje sustava za zaštitu od tuče
8. Mjera 8: Nabava novih ili modernizacija postojećih plastenika ili staklenika
9. Mjera 9: Usklađivanje proizvoda i usluga s potrebama tržišta
10. Mjera 10: Ekološka proizvodnja
11. Mjera 11: Zadružno poduzetništvo
12. Mjera 12: Održiva poljoprivredna proizvodnja.

Opis, specifični cilj i financijski okvir svake od mjera za provedbu aktivnosti iz prethodnog stavka navode se u Popisu mjera i aktivnosti za dodjelu potpora male vrijednosti Varaždinske županije u poljoprivredi od 2025. do 2030. godine koji čini sastavni dio ovog Programa (u daljnjem tekstu: Popis mjera).

IV. POSTUPAK DODJELE POTPORA

Članak 7.

Varaždinska županija na svojoj web stranici (www.varazdinska-zupanija.hr) objavljuje Javni poziv za podnošenje prijave za odobravanje potpora po pojedinoj mjeri iz Popisa mjera (u daljnjem tekstu: Javni poziv).

Prijave za dodjelu potpora podnose se upravnom tijelu Varaždinske županije nadležnom za poslove poljoprivrede (u daljnjem tekstu: nadležno upravno tijelo) tijekom cijele godine, odnosno do utroška sredstava planiranih za tekuću proračunsku godinu, zavisno koji uvjet nastupi ranije.

Pregled i ocjenjivanje pristiglih zahtjeva za dodjelu Potpora po ovom Programu provoditi će Povjerenstvo za odobravanje potpora male vrijednosti poljoprivredi koje imenuje župan na prijedlog nadležnog upravnog tijela Varaždinske županije.

Članak 8.

Prijava za dodjelu potpore sadrži: ispunjeni prijavni obrazac; dokaz o upisu prijavitelja u Upisnik poljoprivrednika/obiteljskih poljoprivrednih gospodarstava;

potvrdu o poreznom statusu; izvadak iz odgovarajućeg registra u koji je prijavitelj upisan (sudski, obrtni i dr.); izjavu podnositelja zahtjeva o nepostojanju dvostrukog sufinanciranja, preslike računa ili druge vjerodostojne dokumentacije; dokaze o vlasništvu poljoprivrednog zemljišta i druge dokumente kojima se dokazuje opravdanost traženja potpore, ovisno o uvjetima za svaku pojedinu mjeru iz Javnog poziva.

Dokumentacija koju je podnositelj zahtjeva obavezan priložiti uz prijavu zavisi od pravnog oblika podnositelja zahtjeva te vrste potpore za koju podnosi zahtjev, a biti će objavljena kao popis Priloga na Obrascu zahtjeva za pojedinu Mjeru potpore.

Dokaze koji su u elektroničkom obliku dostupni javnosti, prijavitelj ne mora prilagati prijavi, već ih pribavlja nadležno upravno tijelo.

Prijavitelj prijavi za dodjelu potpore prilaže i izjavu o korištenim potporama male vrijednosti u području poljoprivrede, dodijeljenih mu iz drugih izvora tijekom bilo kojeg razdoblja od tri godine, eventualnim statusnim promjenama kao i svojstvu »jednog poduzetnika« u smislu odredbe članka 3. ovog Programa, sukladno Uredbama de minimis.

Članak 9.

U postupku ocjene prijave, nadležno Povjerenstvo utvrđuje da li su za dodjelu potpore ispunjeni uvjeti propisani Uredbama de minimis te minimalno jednom mjesečno za čitavo vrijeme trajanja otvorenog Javnog poziva dostavlja županu prijedlog Odluke za odobrenjem pojedinačnih zahtjeva. Konačnu Odluku o odobrenju svake pojedinačne potpore donosi župan.

Odluka o odobrenju pojedinačne potpore male vrijednosti dostavlja se na obavijest svim tražiteljima potpora, čime se potpora smatra dodijeljenom bez obzira na vrijeme isplate.

V. PRAĆENJE I NADZOR

Članak 10.

Nadležno Povjerenstvo za dodjelu potpora i kontrolu utroška istih će u suradnji s korisnikom potpore, s ciljem poštovanja načela transparentnosti trošenja proračunskog novca i mjerenja vrijednosti povrata za uložena sredstva, pratiti provedbu financiranih mjera, sukladno propisima o fiskalnoj odgovornosti, financijskom poslovanju i računovodstvu, ovim Programom i drugim pozitivnim propisima.

Praćenje će se vršiti na dva načina: odobravanjem opisnih i financijskih izvješća korisnika sredstava te kontrolnim očevidom na lokaciji obavljanja poljoprivredne proizvodnje ili druge djelatnosti od strane zaduženih službenika, u dogovoru s korisnikom sredstava potpore.

Članak 11.

Korisnici potpora dužni su dodijeljena sredstva koristiti isključivo za odobrenu namjenu.

Korisnici koji nenamjenski utroše sredstva potpore ili ne dostave dokaze o namjenskom korištenju istih, dužni su odobrena sredstva vratiti i sljedećih pet godina gube pravo na potporna sredstva Varaždinske županije.

Članak 12.

Sukladno Uredbi Komisije (EU) br. 1408/2013 ukupni iznos potpora male vrijednosti koji se po državi članici dodjeljuje jednom poduzetniku ne smije premašiti 50.000,00 EUR tijekom bilo kojeg razdoblja od tri godine.

Sukladno Uredbi Komisije (EU) br. 2023/2831 ukupni iznos potpora male vrijednosti koje se po državi članici dodjeljuju jednom poduzetniku ne smije premašiti 300.000,00 EUR tijekom bilo kojeg trogodišnjeg razdoblja.

VI. ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 13.

Danom stupanja na snagu ovog Programa prestaje važiti Odluka o produljenja važenja Odluke o potporama poljoprivredi za razdoblje od 2016. do 2020. godine, za naredno razdoblje od 2021. do 2027. godine (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 83/20) te svi drugi akti Varaždinske županije koji se odnose na dodjelu potpora u smislu ovog Programa.

Članak 14.

Ovaj Program stupa na snagu nakon dobivenog pozitivnog mišljenja nadležnog ministarstva te će se po ishodu istoga objaviti u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 320-19/25-01/1
URBROJ: 2186-01/1-25-4
Varaždin, 20. ožujka 2025.

Predsjednik Županijske skupštine
dr.sc. Josip Križanić, v.r.

POPIS MJERA I AKTIVNOSTI ZA DODJELU POTPORA MALE VRIJEDNOSTI VARAŽDINSKE ŽUPANIJE U POLJOPRIVREDI OD 2025. DO 2030. GODINE

MJERA 1. Okrupnjavanje i povećanje poljoprivrednog zemljišta

Potpore gospodarstvima koja se odlučuju na povećanje, okrupnjavanje i uređenje svog zemljišnog posjeda i to sa dvije osnove:

- 500,00 EUR po 1 ha poljoprivrednog zemljišta kupljenog u svrhu povećanja ukupnih poljoprivrednih površina na poljoprivrednom gospodarstvu, s time da najmanja poticajna površina iznosi 0,25 ha u jednom komadu;
- 700,00 EUR po 1 ha poljoprivrednog zemljišta kupljenog u svrhu okrupnjavanja postojećih parcela kupnjom ili zamjenom sa susjednim poljoprivrednim zemljištem.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 2.600,00 EUR godišnje.

MJERA 2. Analiza poljoprivrednog zemljišta

U cilju poboljšanja strukture obradivih površina i osiguranja profitabilnije poljoprivredne proizvodnje, sufinancirati će analize poljoprivrednog zemljišta. Analizu tla provode ovlaštene laboratorije (institucije) na području Republike Hrvatske. Sufinancirati će se trošak jedne analize tla maksimalno s 50,00 EUR (uključujući PDV) te kupnja materijala za odkiseljavanje tla u iznosu do 40,00 EUR/t. Minimalna površina za analizu tla iznosi 0,20 ha, a korisnik usluge ima pravo na sufinanciranje 20 analiza tla godišnje.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 2.600,00 EUR godišnje.

MJERA 3. Očuvanje tradicionalnih proizvoda, obrta i usluga

Cilj ove mjere je zaštita i razvoj tradicionalnih proizvoda, obrta i usluga kako bi se očuvala vrijedna baština te običaju ruralnih sredina, potaknuo razvoj kulturnog identiteta te podigla razina kvalitete života. Stoga će se ovom mjerom:

- Poticati valorizacija tradicionalnih proizvoda i usluga te formirati načini očuvanja i promocije gotovih proizvoda
- Poticati tradicionalnu proizvodnju i usluge
- Poticati udruživanje lokalnog stanovništva u svrhu očuvanja tradicionalnih vrijednosti i kulturnog nasljeđa
- Poticati razvoj turističke ponude temeljene na tradicionalnim vrijednostima
- Educirati stanovništvo ruralnih područja o važnosti i značaju očuvanja i razvoja tradicijskih obrta
- Poticati edukaciju i komunikaciju s javnošću
- Poticati istraživanja, registracije i marketing
- Poticati provođenje inventarizacije

- Poticati priprema i provedba projekata te programa zaštite biljnih i životinjskih vrsta
- Poticati obnovu i revitalizaciju.

Potpore se odobrava u visini do:

- 50% dokumentiranih troškova za nastup na tuzemnim sajmovima, izložbama i natjecanjima te lokalno-tradicijskim manifestacijama, troškove izrade specifikacije, istraživanja, godišnjeg nadzora, marketinga;
- 100% dokumentiranih troškova za nastup na inozemnim sajmovima, izložbama i natjecanjima te troškovima dostave uzoraka na ista (Decanter, Monde Selection, Paris International honey award, AVPA Paris).

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 3.000,00 EUR godišnje.

MJERA 4. Cjeloživotno obrazovanje

Mjerom cjeloživotnog obrazovanja želi se potaknuti razvoj kompetencija na tržištu rada kako bi se postigla veća konkurentnost i trajna zapošljivost. Cilj mjere je jačanje i nadogradnja formalno stečenog obrazovanja, znanja i vještina. Potpora se dodjeljuje za dio troškova edukacije i stručnog osposobljavanje za rad na poljoprivredi i na gospodarstvu. Potpora se dodjeljuje u visini do 50% ukupnih troškova edukacije.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 1.000,00 EUR godišnje.

MJERA 5. Podizanje trajnih nasada

U cilju stvaranja novih nasada, Varaždinska županija subvencionirati će nabavku kvalitetnih voćnih sadnica te sadnica ljekovitog i aromatičnog bilja. Sadnice će se subvencionirati u visini 40% nabavne cijene do maksimalnog iznosa sredstava potpore, a sukladno niže navedenoj tablici:

Redni broj	Vrsta voćnih sadnica	Min. kupljeno sadnica
1.	Jabuka - M9	450
2.	Jabuka - MM106	180
3.	Ljeska	80
4.	Trešnja	150
5.	Višnja, šljiva	80
6.	Borovnica	250
7.	Kruška	330
8.	Kruška viljamovka	100
9.	Breskva, nektarina, marelica	180
10.	Malina,	1000
11.	Kupina, ribizl	650
12.	Jagode	1500
13.	Orah cijepljeni	25
14.	Kesten	25
15.	Aromatično bilje (lavanda i sl.)	800
16.	Nove vrste voćnog sadnog materijala (goji bobice, aronija, šipak i drugo)	250 ili prema tehnološkim uputama za 0,25 ha

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 2.600,00 EUR godišnje.

MJERA 6. Nabava i postavljanje sustava za navodnjavanje

U svrhu razvoja održivije i konkurentnije poljoprivredne proizvodnje poticati će se nabava i postavljanje opreme i uređaja za navodnjavanje. Potpora se odobrava za vodno-istražne radove, kopanje ili bušenje bunara, te nabavu sustava za navodnjavanje u iznosu do 40% uložених трошкова.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 5.000,00 EUR godišnje.

MJERA 7. Nabava i postavljanje sustava za zaštitu od tuče

Postavljanja mreža protiv tuče je redovita tehnološka mjera pri podizanju novih višegodišnjih nasada. Zaštitne mreže sufinancirat će se u visini do 40% uložених sredstava.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 5.000,00 EUR godišnje.

MJERA 8. Nabava novih ili modernizaciju postojećih plastenika ili staklenika

Sufinancirat će se nabava novih plastenika i staklenika (sa ili bez sustava za navodnjavanje i grijanje), nabava novih sustava za grijanje i navodnjavanje (modernizaciju) postojećih plastenika i staklenika, nabava dvostruke folije za postojeće plastenike. Podizanje novih ili modernizacija postojećih plastenika ili staklenika sufinancirat će se u visini do 40% uložених sredstava.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 5.000,00 EUR godišnje.

MJERA 9. Usklađivanje proizvoda i usluga s potrebama tržišta

Usklađivanje proizvoda i usluga s potrebama tržišta je mjera koja je usmjerena povećanju konkurentnosti gospodarskih aktivnosti u ruralnim sredinama. Stoga će se ovom mjerom poticati:

- sufinanciranje nabave matičnog/rasplodnog stada u svinjogojstvu (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio, a najviše do 300,00 EUR po grlu*);
- sufinanciranje nabave matičnog/rasplodnog stada u govedarstvu (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio, a najviše do 1.000,00 EUR po grlu*);
- sufinanciranje nabave matičnog/rasplodnog stada u kozarstvu i ovčarstvu (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio, a najviše do 150,00 EUR po grlu*);

- sufinanciranje nabave matičnog/rasplodnog jata u peradarstvu-izvorne pasmine (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio, a najviše do 20,00 EUR po kljunu/120,00 EUR po jatu*);
- sufinanciranje nabave matičnog/rasplodnog stada u konjogojstvu - izvorne pasmine (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio, a najviše do 1.000,00 EUR po grlu*);
- sufinanciranje nabave ostalog matičnog fonda (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio*);
- sufinanciranje izrade projektne dokumentacije i vodnog doprinosa za izgradnju staja (*u iznosu do 50% cijene koju je korisnik platio*);
- sufinanciranje doza sjemena - umjetno osjemenjivanje (*u 100% iznosu/korisnik*);
- biosigurnosne mjere (*u iznosu do 100% cijene koju je korisnik platio*);
- nabavka laktofriza (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- nabavka automata za izravnu prodaju (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- pakirnica, hladnjača, ... (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- troškovi kemijske i mikrobiološke analize vode, hrane, ... (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- troškovi modernizacije staja (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- troškovi dostizanja standarda EU (*vodonepropusne sabirne jame, ...*) (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*);
- sufinanciranje bilo koje druge aktivnosti u cilju modernizacije i postizanja što veće konkurentnosti (*u iznosu do 40% vrijednosti opravdanih troškova*).

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 5.000,00 EUR godišnje.

MJERA 10. Ekološka proizvodnja

Potpore za ekološku proizvodnju dodijeliti će se za troškove stručnog nadzora i sustava ocjenjivanja sukladnosti u ekološkoj proizvodnji u visini 100 % iznosa troškova. Pravo na potporu isključivo imaju korisnici koji se nisu kandidirali na istu mjeru po nacionalnim programima donijetim sukladno Strateškom planu Zajedničke poljoprivredne politike Republike Hrvatske.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 1.000,00 EUR godišnje.

MJERA 11. Zadržno poduzetništvo

U cilju stvaranja obiteljskih zadruga u svrhu povećanja plasmana roba i usluga, poticati će se stvaranje, rast i razvoj istih. Potpora se odobrava u visini do 60% ukupno dokumentiranih i prihvatljivih troškova;

- troškovi vezani uz nabavu strojeva, postrojenja i opreme, mjernih i kontrolnih uređaja i instrumenata,

- troškovi vezani uz nabavu informacijsko-komunikacijske opreme i programa,
- troškovi vezani uz stručno usavršavanje i primjenu novih znanja i vještina, troškovi vezani uz individualne nastupe na domaćim i inozemnim sajmovima, svi troškovi vezani uz korištenje vanjskih usluga pri istraživanju tržišta, kreiranju brenda, dizajniranju proizvoda, izradi web stranice i izradi promidžbenog materijala.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 30.000,00 EUR godišnje.

MJERA 12. Održiva poljoprivredna proizvodnja

Cilj ove mjere je očuvanje sastavnica okoliša (tlo, voda, zrak, i dr.) u poljoprivrednoj proizvodnji kroz sustav održivosti. Mjerom se želi smanjiti utrošak sredstava, resursa i energije, koji neminovno prate konvencionalnu proizvodnju. Održiva poljoprivredna proizvodnja omogućava da poljoprivredni proizvodni sustav bude ekonomski isplativiji, ekološki sigurniji i socijalno prihvatljiviji te se želi potaknuti minimalizacija negativnih utjecaja na okoliš.

Potpore se dodjeljuje za dio troškova održavanja plodoreda (najmanje 2 kulture/godišnje), trošak kupnje i nabave ekoloških zaštitnih sredstava, trošak kupnje i nabave organskih gnojiva, trošak kupnje i nabave konvencionalnih zaštitnih sredstava (smanjenje kroz godine), trošak kupnje i nabave pogonskih goriva (smanjenje kroz godine), trošak kupnje i nabave mineralnih gnojiva (smanjenje kroz godine), trošak osiguranja dugotrajne imovine, višegodišnjih nasada, osnovnog stada, ..., trošak kupnje i nabave certificiranog sjemena, trošak uvođenja bioloških mjera (introdukcija prirodnih neprijatelja radi suzbijanja štetnih vrsta kukaca), trošak zaoravanja žetvenih ostataka, troškovi podririvanja tla, trošak uvođenja pokrovnih usjeva (leguminoze, ...), trošak utvrđivanja bilance hranjiva na gospodarstvu, trošak uvođenja i provođenja novih znanja i tehnologija (nepesticidne metode zaštite bilja, lokalizirana primjena, prognozna služba, ..., sufinanciranje bilo koje druge aktivnosti usmjerene većoj brizi i zaštiti okoliša. Iznos potpore dodjeljuje se do 100% iznosa dokumentiranih troškova.

Maksimalan iznos sredstava potpore po jednom korisniku iznosi najviše do 2.600,00 EUR godišnje.

OPĆINA LJUBEŠĆICA

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

7.

Na temelju članka 86. Zakona o proračunu (»Narodne novine«, broj 144/21) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

GODIŠNJI IZVJEŠTAJ o izvršenju Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu

I. OPĆI DIO

Članak 1.

Godišnji izvještaj o izvršenju Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu sadrži:

SAŽETAK RAČUNA PRIHODA I RASHODA

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
PRIHODI UKUPNO	1.273.342,03	1.954.710,00	1.939.885,39	152,35%	99,24%
6 Prihodi poslovanja	1.270.171,03	1.949.710,00	1.939.885,39	152,73%	99,50%
7 Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
RASHODI UKUPNO	1.241.125,55	2.038.700,00	1.692.903,28	136,40%	83,04%
3 Rashodi poslovanja	876.156,70	1.333.650,00	1.142.696,03	130,42%	85,68%
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	364.968,85	705.050,00	550.207,25	150,75%	78,04%
RAZLIKA - VIŠAK/MANJAK	32.216,48	-83.990,00	246.982,11	766,63%	-294,06%

SAŽETAK RAČUNA FINANCIRANJA

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
8 Primici od financijske imovine i zaduživanja	2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%
5 Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%
RAZLIKA PRIMITAKA I IZDATAKA	-34.242,84	-35.350,00	-35.195,03	102,78%	99,56%
PRENESENI VIŠAK IZ PRETHODNIH GODINA	107.895,93	119.340,00	105.869,57	98,12%	88,71%
PRIJENOS VIŠKA U SLJEDEĆE RAZDOBLJE	105.869,57	0,00	317.656,65	300,05%	0,00%

Članak 2.

Sastavni dio Godišnjeg izvještaja je tabelarni prikaz izvršenja Proračuna Općine Ljubešćica za razdoblje od 01.01. do 31.12.2024. godine.

RAČUN PRIHODA I RASHODA

IZVJEŠTAJ O PRIHODIMA I RASHODIMA PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
6 PRIHODI POSLOVANJA	1.270.171,03	1.949.710,00	1.939.885,39	152,73%	99,50%
61 Prihodi od poreza	610.580,89	679.100,00	687.587,32	112,61%	101,25%
611 Porez i prirrez na dohodak	601.124,78		659.786,80	109,76%	101,51%
6111 Porez i prirrez na dohodak od nesamostalnog rada	552.297,17		647.330,89	117,21%	
6112 Porez i prirrez na dohodak od samostalnih djelatnosti	28.255,27		23.791,03	84,20%	
6113 Porez i prirrez na dohodak od imovine i imovinskih prava	15.467,69		19.611,61	126,79%	
6114 Porez i prirrez na dohodak od kapitala	79.108,43		92.838,69	117,36%	
6117 Povrat poreza i prirreza na dohodak po godišnjoj prijavi	-74.003,78		-123.785,42	167,27%	
613 Porezi na imovinu	2.006,09		17.821,90	888,39%	93,80%
6131 Stalni porezi na nepokretnu imovinu (zemlju, zgrade, kuće i ostalo)	2.006,09		4.945,58	246,53%	
6134 Povremeni porezi na imovinu	0,00		12.876,32	0,00%	
614 Porezi na robu i usluge	7.450,02		9.978,62	133,94%	98,80%
6142 Porez na promet	7.450,02		9.885,71	132,69%	
6145 Porezi na korištenje dobara ili izvođenje aktivnosti	0,00		92,91	0,00%	
63 Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	325.610,47	820.000,00	806.505,81	247,69%	98,35%
633 Pomoći proračunu iz drugih proračuna	260.716,00		605.668,46	232,31%	100,94%
6331 Tekuće pomoći proračunu iz drugih proračuna	142.616,00		394.525,10	276,63%	
6332 Kapitalne pomoći proračunu iz drugih proračuna	118.100,00		211.143,36	178,78%	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
634 Pomoći od izvanproračunskih korisnika	34.651,67		7.870,76	22,71%	98,38%
6341 Tekuće pomoći od izvanproračunskih korisnika	7.769,76		7.870,76	101,30%	
6342 Kapitalne pomoći od izvanproračunskih korisnika	26.881,91		0,00	0,00%	
636 Pomoći proračunskim korisnicima iz proračuna koji im nije nadležan	30.242,80		2.002,40	6,62%	100,12%
6361 Tekuće pomoći proračunskim korisnicima iz proračuna koji im nije nadležan	30.242,80		2.002,40	6,62%	
638 Pomoći iz državnog proračuna temeljem prijenosa EU sredstava	0,00		190.964,19	0,00%	90,94%
6382 Kapitalne pomoći iz državnog proračuna temeljem prijenosa EU sredstava	0,00		190.964,19	0,00%	
64 Prihodi od imovine	107.805,20	222.465,00	224.072,42	207,85%	100,72%
641 Prihodi od financijske imovine	3,29		3,30	100,30%	7,67%
6413 Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju	3,29		3,30	100,30%	
642 Prihodi od nefinancijske imovine	107.787,18		224.069,12	207,88%	100,74%
6421 Naknade za koncesije	531,02		531,02	100,00%	
6422 Prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine	9.321,10		11.106,63	119,16%	
6423 Naknada za korištenje nefinancijske imovine	97.880,94		212.431,47	217,03%	
6425 Prihodi od prodaje kratkotrajne nefinancijske imovine	31,86		0,00	0,00%	
6429 Ostali prihodi od nefinancijske imovine	22,26		0,00	0,00%	
643 Prihodi od kamata na dane zajmove	14,73		0,00	0,00%	0,00%
6434 Prihodi od kamata na dane zajmove trgovačkim društvima u javnom sektoru	14,73		0,00	0,00%	
65 Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	184.835,40	225.200,00	219.098,53	118,54%	97,29%
651 Upravne i administrativne pristojbe	214,86		569,12	264,88%	189,71%
6512 Županijske, gradske i općinske pristojbe i naknade	214,86		569,12	264,88%	
652 Prihodi po posebnim propisima	108.248,59		137.220,75	126,76%	99,51%
6521 Prihodi državne uprave	2,61		0,00	0,00%	
6522 Prihodi vodnog gospodarstva	439,45		250,33	56,96%	
6524 Doprinosi za šume	52,60		6.898,04	13.114,14%	
6526 Ostali nespomenuti prihodi	107.753,93		130.072,38	120,71%	
653 Komunalni doprinosi i naknade	76.371,95		81.308,66	106,46%	93,46%
6531 Komunalni doprinosi	10.454,57		11.489,78	109,90%	
6532 Komunalne naknade	65.917,38		69.818,88	105,92%	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
66 Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija	41.142,06	2.600,00	2.621,31	6,37%	100,82%
663 Donacije od pravnih i fizičkih osoba izvan općeg proračuna	41.142,06		2.621,31	6,37%	100,82%
6631 Tekuće donacije	37.284,25		300,00	0,80%	
6632 Kapitalne donacije	3.857,81		2.321,31	60,17%	
68 Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	197,01	345,00	0,00	0,00%	0,00%
683 Ostali prihodi	197,01		0,00	0,00%	0,00%
6831 Ostali prihodi	197,01		0,00	0,00%	
7 PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
71 Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	1.671,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
711 Prihodi od prodaje materijalne imovine - prirodnih bogatstava	1.671,00		0,00	0,00%	0,00%
7111 Zemljište	1.671,00		0,00	0,00%	
72 Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	1.500,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
722 Prihodi od prodaje postrojenja i opreme	1.500,00		0,00	0,00%	0,00%
7227 Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	1.500,00		0,00	0,00%	
UKUPNO PRIHODI	1.273.342,03	1.954.710,00	1.939.885,39	152,35%	99,24%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
3 RASHODI POSLOVANJA	876.156,70	1.333.650,00	1.142.696,03	130,42%	85,68%
31 Rashodi za zaposlene	276.003,34	420.305,00	416.858,20	151,03%	99,18%
311 Plaće (Bruto)	219.593,22		333.121,74	151,70%	100,04%
3111 Plaće za redovan rad	219.593,22		333.121,74	151,70%	
312 Ostali rashodi za zaposlene	26.891,64		36.963,78	137,45%	91,71%
3121 Ostali rashodi za zaposlene	26.891,64		36.963,78	137,45%	
313 Doprinosi na plaće	29.518,48		46.772,68	158,45%	99,52%
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	29.518,48		46.772,68	158,45%	
32 Materijalni rashodi	426.779,11	524.700,00	435.753,76	102,10%	83,05%
321 Naknade troškova zaposlenima	10.820,87		15.427,37	142,57%	92,63%
3211 Službena putovanja	671,47		417,33	62,15%	
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	6.542,09		13.788,74	210,77%	
3213 Stručno usavršavanje zaposlenika	1.916,64		990,62	51,69%	
3214 Ostale naknade troškova zaposlenima	1.690,67		230,68	13,64%	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS 5=4/2*100	INDEKS 6=4/3*100
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
322 Rashodi za materijal i energiju	81.605,34		88.121,46	107,98%	86,84%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	14.587,76		19.227,36	131,80%	
3222 Materijal i sirovine	18.550,97		20.060,54	108,14%	
3223 Energija	35.074,12		37.596,21	107,19%	
3224 Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	9.898,23		9.523,78	96,22%	
3225 Sitni inventar i auto gume	2.864,57		1.641,66	57,31%	
3227 Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća	629,69		71,91	11,42%	
323 Rashodi za usluge	257.797,77		285.749,32	110,84%	80,36%
3231 Usluge telefona, pošte i prijevoza	7.036,99		7.837,59	111,38%	
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	86.044,79		94.745,97	110,11%	
3233 Usluge promidžbe i informiranja	10.114,85		11.216,83	110,89%	
3234 Komunalne usluge	54.465,75		82.064,18	150,67%	
3235 Zakupnine i najamnine	4.411,14		3.242,96	73,52%	
3236 Zdravstvene i veterinarske usluge	6.119,17		5.530,45	90,38%	
3237 Intelektualne i osobne usluge	45.020,34		50.557,31	112,30%	
3238 Računalne usluge	3.656,26		4.603,38	125,90%	
3239 Ostale usluge	40.928,48		25.950,65	63,40%	
324 Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	100,00		0,00	0,00%	0,00%
3241 Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	100,00		0,00	0,00%	
329 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	76.455,13		46.455,61	60,76%	91,51%
3291 Naknade za rad predstavnčkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično	7.573,40		8.280,55	109,34%	
3292 Premije osiguranja	1.366,65		2.288,31	167,44%	
3293 Reprezentacija	4.616,57		5.050,77	109,41%	
3294 Članarine i norme	2.668,96		2.510,36	94,06%	
3295 Pristojbe i naknade	1.268,08		2.325,90	183,42%	
3299 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	58.961,47		25.999,72	44,10%	
34 Financijski rashodi	4.806,99	5.435,00	4.850,37	100,90%	89,24%
342 Kamate za primljene kredite i zajmove	2.759,69		2.665,82	96,60%	83,31%
3423 Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	2.759,69		2.665,82	96,60%	
343 Ostali financijski rashodi	2.047,30		2.184,55	106,70%	97,74%
3431 Bankarske usluge i usluge platnog prometa	2.045,73		2.184,49	106,78%	
3433 Zatezne kamate	1,57		0,06	3,82%	
35 Subvencije	12.745,19	14.000,00	11.388,25	89,35%	81,34%
352 Subvencije trgovačkim društvima, zadrugama, poljoprivrednicima i obrtnicima izvan javnog sektora	12.745,19		11.388,25	89,35%	81,34%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS 5=4/2*100	INDEKS 6=4/3*100
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
3522 Subvencije trgovačkim društvima i zadrugama izvan javnog sektora	9.757,50		9.400,00	96,34%	
3523 Subvencije poljoprivrednicima i obrtnicima	2.987,69		1.988,25	66,55%	
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	58.774,31	200.000,00	115.579,92	196,65%	57,79%
363 Pomoći unutar općeg proračuna	32.256,42		83.552,80	259,03%	50,64%
3632 Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna	32.256,42		83.552,80	259,03%	
366 Pomoći proračunskim korisnicima drugih proračuna	26.517,89		32.027,12	120,78%	91,51%
3661 Tekuće pomoći proračunskim korisnicima drugih proračuna	26.517,89		32.027,12	120,78%	
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	45.091,98	52.500,00	48.481,11	107,52%	92,34%
372 Ostale naknade građanima i kućanstvima iz proračuna	45.091,98		48.481,11	107,52%	92,34%
3721 Naknade građanima i kućanstvima u novcu	38.001,83		42.675,00	112,30%	
3722 Naknade građanima i kućanstvima u naravi	7.090,15		5.806,11	81,89%	
38 Ostali rashodi	51.955,78	116.710,00	109.784,42	211,30%	94,07%
381 Tekuće donacije	50.255,78		79.955,75	159,10%	97,85%
3811 Tekuće donacije u novcu	50.255,78		79.955,75	159,10%	
382 Kapitalne donacije	1.500,00		0,00	0,00%	0,00%
3821 Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama	1.500,00		0,00	0,00%	
383 Kazne, penali i naknade štete	200,00		0,00	0,00%	0,00%
3835 Ostale kazne	200,00		0,00	0,00%	
386 Kapitalne pomoći	0,00		29.828,67	0,00%	87,73%
3861 Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru	0,00		29.828,67	0,00%	
4 RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	364.968,85	705.050,00	550.207,25	150,75%	78,04%
41 Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	1.882,00	10.000,00	9.352,00	496,92%	93,52%
411 Materijalna imovina - prirodna bogatstva	1.882,00		9.352,00	496,92%	93,52%
4111 Zemljište	1.882,00		9.352,00	496,92%	
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	338.086,85	405.050,00	373.023,50	110,33%	92,09%
421 Građevinski objekti	269.598,68		289.133,16	107,25%	94,80%
4212 Poslovni objekti	2.000,00		56.106,25	2.805,31%	
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti	168.648,94		113.990,73	67,59%	
4214 Ostali građevinski objekti	98.949,74		119.036,18	120,30%	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS 5=4/2*100	INDEKS 6=4/3*100
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
422 Postrojenja i oprema	57.865,72		35.023,99	60,53%	68,61%
4221 Uredska oprema i namještaj	1.836,25		3.215,04	175,09%	
4222 Komunikacijska oprema	586,30		6.542,30	1.115,86%	
4223 Oprema za održavanje i zaštitu	4.151,25		4.574,74	110,20%	
4224 Medicinska i laboratorijska oprema	0,00		1.491,25	0,00%	
4227 Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	51.291,92		19.200,66	37,43%	
423 Prijevozna sredstva	0,00		24.041,98	0,00%	99,97%
4231 Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	0,00		24.041,98	0,00%	
426 Nematerijalna proizvedena imovina	10.622,45		24.824,37	233,70%	99,50%
4262 Ulaganja u računalne programe	0,00		14.201,92	0,00%	
4263 Umjetnička, literarna i znanstvena djela	10.622,45		10.622,45	100,00%	
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	25.000,00	290.000,00	167.831,75	671,33%	57,87%
451 Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	25.000,00		167.831,75	671,33%	57,87%
4511 Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	25.000,00		167.831,75	671,33%	
UKUPNO RASHODI	1.241.125,55	2.038.700,00	1.692.903,28	136,40%	83,04%

IZVJEŠTAJ O PRIHODIMA I RASHODIMA PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

BROJČANA OZNAKA I NAZIV	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS 5=4/2*100	INDEKS 6=4/3*100
1	2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
1 Opći prihodi i primici	718.776,63	902.208,00	912.226,86	126,91%	101,11%
11 Opći prihodi i primici	718.776,63	902.208,00	912.226,86	126,91%	101,11%
4 Prihodi za posebne namjene	184.641,87	224.902,00	218.531,41	118,35%	97,17%
42 Prihodi od spomeničke rente	1,68	2,00	2,00	119,05%	100,00%
43 Ostali prihodi za posebne namjene	184.640,19	224.900,00	218.529,41	118,35%	97,17%
5 Pomoći	325.610,47	820.000,00	806.505,81	247,69%	98,35%
52 Ostale pomoći	325.610,47	820.000,00	806.505,81	247,69%	98,35%
6 Donacije	41.142,06	2.600,00	2.621,31	6,37%	100,82%
61 Donacije	41.142,06	2.600,00	2.621,31	6,37%	100,82%
7 Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
71 Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
UKUPNO PRIHODI	1.273.342,03	1.954.710,00	1.939.885,39	152,35%	99,24%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
1	Opći prihodi i primici	709.001,18	979.463,00	843.007,53	118,90%	86,07%
11	Opći prihodi i primici	709.001,18	979.463,00	843.007,53	118,90%	86,07%
4	Prihodi za posebne namjene	184.641,87	231.637,00	202.492,17	109,67%	87,42%
42	Prihodi od spomeničke rente	1,68	2,00	2,00	119,05%	100,00%
43	Ostali prihodi za posebne namjene	184.640,19	231.635,00	202.490,17	109,67%	87,42%
5	Pomoći	303.169,44	820.000,00	644.782,27	212,68%	78,63%
52	Ostale pomoći	303.169,44	820.000,00	644.782,27	212,68%	78,63%
6	Donacije	41.142,06	2.600,00	2.621,31	6,37%	100,82%
61	Donacije	41.142,06	2.600,00	2.621,31	6,37%	100,82%
7	Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
71	Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	3.171,00	5.000,00	0,00	0,00%	0,00%
UKUPNO RASHODI		1.241.125,55	2.038.700,00	1.692.903,28	136,40%	83,04%

IZVJEŠTAJ O RASHODIMA PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
01	Opće javne usluge	352.275,23	445.490,00	388.237,30	110,21%	87,15%
011	Izvršna i zakonodavna tijela, financijski i fiskalni poslovi, vanjski poslovi	352.275,23	445.490,00	388.237,30	110,21%	87,15%
04	Ekonomski poslovi	237.389,59	180.500,00	184.999,93	77,93%	102,49%
042	Poljoprivreda, šumarstvo, ribarstvo i lov	1.273,39	2.000,00	964,69	75,76%	48,23%
045	Promet	224.644,40	166.500,00	173.611,68	77,28%	104,27%
049	Ekonomski poslovi koji nisu drugdje svrstani	11.471,80	12.000,00	10.423,56	90,86%	86,86%
05	Zaštita okoliša	83.786,92	259.500,00	177.579,65	211,94%	68,43%
051	Gospodarenje otpadom	42.086,45	197.500,00	111.455,47	264,83%	56,43%
054	Zaštita bioraznolikosti i krajolika	41.700,47	62.000,00	66.124,18	158,57%	106,65%
06	Usluge unapređenja stanovanja i zajednice	216.738,88	595.600,00	422.614,24	194,99%	70,96%
063	Opskrba vodom	0,00	34.000,00	29.828,67	0,00%	87,73%
064	Ulična rasvjeta	60.193,64	56.000,00	52.788,14	87,70%	94,26%
066	Rashodi vezani za stanovanje i kom. pogodnosti koji nisu drugdje svrstani	156.545,24	505.600,00	339.997,43	217,19%	67,25%
07	Zdravstvo	3.804,58	3.700,00	3.574,75	93,96%	96,61%
076	Poslovi i usluge zdravstva koji nisu drugdje svrstani	3.804,58	3.700,00	3.574,75	93,96%	96,61%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
08	Rekreacija, kultura i religija	51.755,78	81.710,00	79.955,75	154,49%	97,85%
081	Službe rekreacije i sporta	8.500,00	7.000,00	7.000,00	82,35%	100,00%
082	Službe kulture	5.090,00	5.000,00	5.000,00	98,23%	100,00%
086	Rashodi za rekreaciju, kulturu i religiju koji nisu drugdje svrstani	38.165,78	69.710,00	67.955,75	178,05%	97,48%
09	Obrazovanje	250.282,59	419.700,00	387.460,55	154,81%	92,32%
091	Predškolsko i osnovno obrazovanje	250.282,59	419.700,00	387.460,55	154,81%	92,32%
10	Socijalna zaštita	45.091,98	52.500,00	48.481,11	107,52%	92,34%
107	Socijalna pomoć stanovništvu koje nije obuhvaćeno redovnim socijalnim programima	45.091,98	52.500,00	48.481,11	107,52%	92,34%
UKUPNO RASHODI		1.241.125,55	2.038.700,00	1.692.903,28	136,40%	83,04%

RAČUN FINANCIRANJA

IZVJEŠTAJ RAČUNA FINANCIRANJA PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
8	PRIMICI OD FINACIJSKE IMOVINE I ZADUŽIVANJA	2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%
84	Primici od zaduživanja	2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%
847	Primljeni zajmovi od drugih razina vlasti	2.711,23		0,00	0,00%	0,00%
8471	Primljeni zajmovi od državnog proračuna	2.711,23		0,00	0,00%	
UKUPNO PRIMICI		2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
5	IZDACI ZA FINACIJSKU IMOVINU I OTPLATE ZAJMOVA	36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%
544	Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	25.904,88		25.904,88	100,00%	99,63%
5443	Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora	25.904,88		25.904,88	100,00%	
547	Otplata glavnice primljenih zajmova od drugih razina vlasti	11.049,19		9.290,15	84,08%	99,36%
5471	Otplata glavnice primljenih zajmova od državnog proračuna	11.049,19		9.290,15	84,08%	
UKUPNO IZDACI		36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%

IZVJEŠTAJ RAČUNA FINANCIRANJA PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
1	Opći prihodi i primici	2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%
11	Opći prihodi i primici	2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%
UKUPNO PRIMICI		2.711,23	0,00	0,00	0,00%	0,00%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2023.	IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS	INDEKS
1		2	3	4	5=4/2*100	6=4/3*100
1	Opći prihodi i primici	36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%
11	Opći prihodi i primici	36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%
UKUPNO IZDACI		36.954,07	35.350,00	35.195,03	95,24%	99,56%

II. POSEBNI DIO

IZVRŠENJE PO ORGANIZACIJSKOJ KLASIFIKACIJI

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
RAZDJEL 001	PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA	42.150,00	41.483,99	98,42%
GLAVA 00101	PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA	42.150,00	41.483,99	98,42%
RAZDJEL 002	JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	438.690,00	381.948,34	87,07%
GLAVA 00201	JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	438.690,00	381.948,34	87,07%
RAZDJEL 003	KOMUNALNO-STAMBENE DJELATNOSTI I UREĐENJE PROSTORA	1.021.600,00	773.805,57	75,74%
GLAVA 00301	KOMUNALNO-STAMBENE DJELATNOSTI I UREĐENJE PROSTORA	1.021.600,00	773.805,57	75,74%
RAZDJEL 004	KULTURA, ZNANOST, SPORT I OSTALI KORISNICI	81.710,00	79.955,75	97,85%
GLAVA 00401	KULTURA, ZNANOST, SPORT I OSTALI KORISNICI	81.710,00	79.955,75	97,85%
RAZDJEL 005	ŠKOLSTVO, PREDŠKOLSKI ODGOJ, SOCIJALNA SKRB I ZDRAVSTVO	475.900,00	439.516,41	92,35%
GLAVA 00501	ŠKOLSTVO	35.000,00	32.027,12	91,51%
GLAVA 00502	PREDŠKOLSKI ODGOJ	384.700,00	355.433,43	92,39%
GLAVA 00503	SOCIJALNA SKRB	52.500,00	48.481,11	92,34%
GLAVA 00504	ZDRAVSTVO	3.700,00	3.574,75	96,61%
RAZDJEL 006	POLJOPRIVREDA I PODUZETNIŠTVO	14.000,00	11.388,25	81,34%
GLAVA 00601	POLJOPRIVREDA I PODUZETNIŠTVO	14.000,00	11.388,25	81,34%

IZVJEŠTAJ PREMA PROGRAMSKOJ KLASIFIKACIJI

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
RAZDJEL	001 PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA	42.150,00	41.483,99	98,42%
GLAVA	00101 PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA	42.150,00	41.483,99	98,42%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	42.150,00	41.483,99	98,42%
00101	PREDSTAVNIČKA I IZVRŠNA TIJELA	42.150,00	41.483,99	98,42%
PROGRAM	1001 Financiranje osnovnih aktivnosti	42.150,00	41.483,99	98,42%
A100101	Rad Općinskog vijeća i radnih tijela	6.800,00	6.288,96	92,48%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	6.800,00	6.288,96	92,48%
3	RASHODI POSLOVANJA	6.800,00	6.288,96	92,48%
32	Materijalni rashodi	6.800,00	6.288,96	92,48%
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		6.288,96	
3291	Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično		6.288,96	
A100102	Otplata kredita i zajmova	35.350,00	35.195,03	99,56%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	35.350,00	35.195,03	99,56%
5	IZDACI ZA FINACIJSKU IMOVINU I OTPLATE ZAJMOVA	35.350,00	35.195,03	99,56%
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	35.350,00	35.195,03	99,56%
544	Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora		25.904,88	
5443	Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora		25.904,88	
547	Otplata glavnice primljenih zajmova od drugih razina vlasti		9.290,15	
5471	Otplata glavnice primljenih zajmova od državnog proračuna		9.290,15	
RAZDJEL	002 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	438.690,00	381.948,34	87,07%
GLAVA	00201 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	438.690,00	381.948,34	87,07%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	422.440,00	369.955,12	87,58%
	52 Ostale pomoći	16.250,00	11.993,22	73,80%
00201	JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	438.690,00	381.948,34	87,07%
PROGRAM	1002 Financiranje osnovnih aktivnosti	438.690,00	381.948,34	87,07%
A100201	Rashodi za zaposlene	155.405,00	152.960,85	98,43%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	155.405,00	152.960,85	98,43%
3	RASHODI POSLOVANJA	155.405,00	152.960,85	98,43%
31	Rashodi za zaposlene	155.405,00	152.960,85	98,43%
311	Plaće (Bruto)		122.147,87	
3111	Plaće za redovan rad		122.147,87	
312	Ostali rashodi za zaposlene		13.070,45	
3121	Ostali rashodi za zaposlene		13.070,45	
313	Doprinosi na plaće		17.742,53	
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		17.742,53	
A100202	Materijalni i financijski rashodi	206.185,00	155.136,10	75,24%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	196.185,00	149.067,62	75,98%
	52 Ostale pomoći	10.000,00	6.068,48	60,68%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
3	RASHODI POSLOVANJA	206.185,00	155.136,10	75,24%
32	Materijalni rashodi	200.555,00	151.003,28	75,29%
321	Naknade troškova zaposlenima		591,28	
3211	Službena putovanja		111,93	
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika		403,75	
3214	Ostale naknade troškova zaposlenima		75,60	
322	Rashodi za materijal i energiju		25.721,46	
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		4.174,59	
3223	Energija		19.471,64	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje		479,55	
3225	Sitni inventar i auto gume		1.595,68	
323	Rashodi za usluge		88.007,86	
3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza		7.201,83	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		1.810,73	
3233	Usluge promidžbe i informiranja		11.216,83	
3235	Zakupnine i najamnine		2.624,60	
3237	Intelektualne i osobne usluge		37.934,43	
3238	Računalne usluge		3.996,87	
3239	Ostale usluge		23.222,57	
324	Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa		0,00	
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		36.682,68	
3292	Premije osiguranja		1.712,70	
3293	Reprezentacija		4.702,80	
3294	Članarine i norme		2.510,36	
3295	Pristojbe i naknade		2.325,90	
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		25.430,92	
34	Financijski rashodi	4.630,00	4.132,82	89,26%
342	Kamate za primljene kredite i zajmove		2.665,82	
3423	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora		2.665,82	
343	Ostali financijski rashodi		1.467,00	
3431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa		1.466,94	
3433	Zatezne kamate		0,06	
38	Ostali rashodi	1.000,00	0,00	0,00%
383	Kazne, penali i naknade štete		0,00	
K100201	Kapitalna ulaganja u opremu	77.100,00	73.851,39	95,79%
Izvor financiranja:				
11	Opći prihodi i primici	70.850,00	67.926,65	95,87%
52	Ostale pomoći	6.250,00	5.924,74	94,80%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	77.100,00	73.851,39	95,79%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	77.100,00	73.851,39	95,79%
422	Postrojenja i oprema		28.235,04	
4221	Uredska oprema i namještaj		1.248,00	
4222	Komunikacijska oprema		6.542,30	
4223	Oprema za održavanje i zaštitu		4.574,74	
4224	Medicinska i laboratorijska oprema		1.491,25	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene		14.378,75	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
423	Prijevozna sredstva		24.041,98	
4231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu		24.041,98	
426	Nematerijalna proizvedena imovina		21.574,37	
4262	Ulaganja u računalne programe		10.951,92	
4263	Umjetnička, literarna i znanstvena djela		10.622,45	
RAZDJEL	003 KOMUNALNO-STAMBENE DJELATNOSTI I UREĐENJE PROSTORA	1.021.600,00	773.805,57	75,74%
GLAVA	00301 KOMUNALNO-STAMBENE DJELATNOSTI I UREĐENJE PROSTORA	1.021.600,00	773.805,57	75,74%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	194.648,00	116.694,65	59,95%
	42 Prihodi od spomeničke rente	2,00	2,00	100,00%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	99.900,00	100.009,19	100,11%
	52 Ostale pomoći	719.750,00	554.778,42	77,08%
	61 Donacije	2.300,00	2.321,31	100,93%
	71 Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	5.000,00	0,00	0,00%
00301	KOMUNALNO-STAMBENE DJELATNOSTI I UREĐENJE PROSTORA	1.021.600,00	773.805,57	75,74%
PROGRAM	1003 Održavanje komunalne infrastrukture i građ. objekata	206.000,00	192.529,03	93,46%
A100301	Održavanje građevinskih objekata	34.000,00	21.100,59	62,06%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	28.598,00	15.698,59	54,89%
	42 Prihodi od spomeničke rente	2,00	2,00	100,00%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	5.400,00	5.400,00	100,00%
3	RASHODI POSLOVANJA	34.000,00	21.100,59	62,06%
32	Materijalni rashodi	34.000,00	21.100,59	62,06%
322	Rashodi za materijal i energiju		3.274,22	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje		3.274,22	
323	Rashodi za usluge		17.826,37	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		17.826,37	
A100302	Održavanje cesta	56.500,00	59.620,95	105,52%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	19.500,00	21.980,31	112,72%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	37.000,00	37.640,64	101,73%
3	RASHODI POSLOVANJA	56.500,00	59.620,95	105,52%
32	Materijalni rashodi	56.500,00	59.620,95	105,52%
322	Rashodi za materijal i energiju		5.485,20	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje		5.485,20	
323	Rashodi za usluge		54.135,75	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		54.135,75	
A100303	Održavanje javne rasvjete	21.000,00	17.780,64	84,67%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	6.000,00	2.780,64	46,34%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	15.000,00	15.000,00	100,00%
3	RASHODI POSLOVANJA	21.000,00	17.780,64	84,67%
32	Materijalni rashodi	21.000,00	17.780,64	84,67%
322	Rashodi za materijal i energiju		13.300,20	
3223	Energija		13.300,20	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
323	Rashodi za usluge		4.480,44	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		4.480,44	
A100304	Održavanje javnih površina	62.000,00	66.124,18	106,65%
	Izvor			
	financiranja: 11 Opći prihodi i primici	32.000,00	36.619,08	114,43%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	20.000,00	20.000,00	100,00%
	52 Ostale pomoći	10.000,00	9.505,10	95,05%
3	RASHODI POSLOVANJA	62.000,00	66.124,18	106,65%
32	Materijalni rashodi	62.000,00	66.124,18	106,65%
323	Rashodi za usluge		66.124,18	
3234	Komunalne usluge		66.124,18	
A100305	Održavanje ostale komunalne infrastrukture	32.500,00	27.902,67	85,85%
	Izvor			
	financiranja: 11 Opći prihodi i primici	25.000,00	20.934,12	83,74%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	7.500,00	6.968,55	92,91%
3	RASHODI POSLOVANJA	32.500,00	27.902,67	85,85%
32	Materijalni rashodi	32.500,00	27.902,67	85,85%
322	Rashodi za materijal i energiju		15,30	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje		15,30	
323	Rashodi za usluge		27.887,37	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		15.637,63	
3234	Komunalne usluge		12.249,74	
PROGRAM	1004 Izgradnja i rekonstrukcija kapitalnih objekata	365.000,00	223.938,00	61,35%
K100401	Izgradnja i rekonstrukcija kapitalnih objekata	365.000,00	223.938,00	61,35%
	Izvor			
	financiranja: 11 Opći prihodi i primici	78.550,00	9.329,91	11,88%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	15.000,00	15.000,00	100,00%
	52 Ostale pomoći	271.450,00	199.608,09	73,53%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	365.000,00	223.938,00	61,35%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	75.000,00	56.106,25	74,81%
421	Građevinski objekti		56.106,25	
4212	Poslovni objekti		56.106,25	
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	290.000,00	167.831,75	57,87%
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima		167.831,75	
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima		167.831,75	
PROGRAM	1005 Izgradnja i rekonstrukcija komunalne infrastrukture	450.600,00	357.338,54	79,30%
K100501	Otkup zemljišta	10.000,00	9.352,00	93,52%
	Izvor			
	financiranja: 11 Opći prihodi i primici	5.000,00	9.352,00	187,04%
	71 Prihodi od prodaje ili zamjene nefinancijske imovine i naknade s naslova osiguranja	5.000,00	0,00	0,00%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	10.000,00	9.352,00	93,52%
41	Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine	10.000,00	9.352,00	93,52%
411	Materijalna imovina - prirodna bogatstva		9.352,00	
4111	Zemljište		9.352,00	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
K100502	Izgradnja cesta i ostalih prometnih objekata	110.000,00	113.990,73	103,63%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	107.700,00	111.669,42	103,69%
	61 Donacije	2.300,00	2.321,31	100,93%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	110.000,00	113.990,73	103,63%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	110.000,00	113.990,73	103,63%
421	Građevinski objekti		113.990,73	
4213	Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		113.990,73	
K100503	Izgradnja kanalizacije i pročištača	165.000,00	83.552,80	50,64%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	165.000,00	83.552,80	50,64%
3	RASHODI POSLOVANJA	165.000,00	83.552,80	50,64%
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	165.000,00	83.552,80	50,64%
363	Pomoći unutar općeg proračuna		83.552,80	
3632	Kapitalne pomoći unutar općeg proračuna		83.552,80	
K100504	Izgradnja vodovoda	34.000,00	29.828,67	87,73%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	34.000,00	29.828,67	87,73%
3	RASHODI POSLOVANJA	34.000,00	29.828,67	87,73%
38	Ostali rashodi	34.000,00	29.828,67	87,73%
386	Kapitalne pomoći		29.828,67	
3861	Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru		29.828,67	
K100505	Izgradnja i rekonstrukcija javne rasvjete	35.000,00	35.007,50	100,02%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	35.000,00	35.007,50	100,02%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	35.000,00	35.007,50	100,02%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	35.000,00	35.007,50	100,02%
421	Građevinski objekti		35.007,50	
4214	Ostali građevinski objekti		35.007,50	
K100506	Izgradnja i rekonstrukcija ostalih građevinskih objekata	85.000,00	84.028,68	98,86%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	85.000,00	84.028,68	98,86%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	85.000,00	84.028,68	98,86%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	85.000,00	84.028,68	98,86%
421	Građevinski objekti		84.028,68	
4214	Ostali građevinski objekti		84.028,68	
K100507	Nabava uređaja i opreme	11.600,00	1.578,16	13,60%
	Izvor			
	financiranja: 52 Ostale pomoći	11.600,00	1.578,16	13,60%
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	11.600,00	1.578,16	13,60%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	11.600,00	1.578,16	13,60%
422	Postrojenja i oprema		1.578,16	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene		1.578,16	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
RAZDJEL	004 KULTURA, ZNANOST, SPORT I OSTALI KORISNICI	81.710,00	79.955,75	97,85%
GLAVA	00401 KULTURA, ZNANOST, SPORT I OSTALI KORISNICI	81.710,00	79.955,75	97,85%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	81.710,00	79.955,75	97,85%
00401	KULTURA, ZNANOST, SPORT I OSTALI KORISNICI	81.710,00	79.955,75	97,85%
PROGRAM	1006 Razvoj kulture i znanosti	5.000,00	5.000,00	100,00%
A100601	Financiranje aktivnosti kulturnih i znanstvenih udruga	5.000,00	5.000,00	100,00%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	5.000,00	5.000,00	100,00%
3	RASHODI POSLOVANJA	5.000,00	5.000,00	100,00%
38	Ostali rashodi	5.000,00	5.000,00	100,00%
381	Tekuće donacije		5.000,00	
3811	Tekuće donacije u novcu		5.000,00	
PROGRAM	1007 Razvoj sporta	7.000,00	7.000,00	100,00%
A100701	Financiranje aktivnosti sportskih udruga	7.000,00	7.000,00	100,00%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	7.000,00	7.000,00	100,00%
3	RASHODI POSLOVANJA	7.000,00	7.000,00	100,00%
38	Ostali rashodi	7.000,00	7.000,00	100,00%
381	Tekuće donacije		7.000,00	
3811	Tekuće donacije u novcu		7.000,00	
PROGRAM	1008 Razvoj udruga	69.710,00	67.955,75	97,48%
A100801	Financiranje aktivnosti udruga	69.710,00	67.955,75	97,48%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	69.710,00	67.955,75	97,48%
3	RASHODI POSLOVANJA	69.710,00	67.955,75	97,48%
38	Ostali rashodi	69.710,00	67.955,75	97,48%
381	Tekuće donacije		67.955,75	
3811	Tekuće donacije u novcu		67.955,75	
RAZDJEL	005 ŠKOLSTVO, PREDŠKOLSKI ODGOJ, SOCIJALNA SKRB I ZDRAVSTVO	475.900,00	439.516,41	92,35%
GLAVA	00501 ŠKOLSTVO	35.000,00	32.027,12	91,51%
Izvor				
financiranja:	52 Ostale pomoći	35.000,00	32.027,12	91,51%
00501	ŠKOLSTVO	35.000,00	32.027,12	91,51%
PROGRAM	1009 Osnovno školstvo	35.000,00	32.027,12	91,51%
A100901	Financiranje osnovnog školstva	35.000,00	32.027,12	91,51%
Izvor				
financiranja:	52 Ostale pomoći	35.000,00	32.027,12	91,51%
3	RASHODI POSLOVANJA	35.000,00	32.027,12	91,51%
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	35.000,00	32.027,12	91,51%
366	Pomoći proračunskim korisnicima drugih proračuna		32.027,12	
3661	Tekuće pomoći proračunskim korisnicima drugih proračuna		32.027,12	
GLAVA	00502 PREDŠKOLSKI ODGOJ	384.700,00	355.433,43	92,39%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	250.665,00	250.650,05	99,99%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	131.735,00	102.480,98	77,79%
	52 Ostale pomoći	2.000,00	2.002,40	100,12%
	61 Donacije	300,00	300,00	100,00%

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
0050201	Dječji vrtić »Leptirić«	384.700,00	355.433,43	92,39%
PROGRAM	1010 Predškolski odgoj - redovna djelatnost dječjeg vrtića	384.700,00	355.433,43	92,39%
A101001	Rashodi za zaposlene	264.900,00	263.897,35	99,62%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	239.000,00	238.985,05	99,99%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	25.900,00	24.912,30	96,19%
3	RASHODI POSLOVANJA	264.900,00	263.897,35	99,62%
31	Rashodi za zaposlene	264.900,00	263.897,35	99,62%
311	Plaće (Bruto)		210.973,87	
3111	Plaće za redovan rad		210.973,87	
312	Ostali rashodi za zaposlene		23.893,33	
3121	Ostali rashodi za zaposlene		23.893,33	
313	Doprinosi na plaće		29.030,15	
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		29.030,15	
A101002	Materijalni i financijski rashodi	119.800,00	91.536,08	76,41%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	11.665,00	11.665,00	100,00%
	43 Ostali prihodi za posebne namjene	105.835,00	77.568,68	73,29%
	52 Ostale pomoći	2.000,00	2.002,40	100,12%
	61 Donacije	300,00	300,00	100,00%
3	RASHODI POSLOVANJA	108.450,00	83.075,29	76,60%
32	Materijalni rashodi	107.645,00	82.357,74	76,51%
321	Naknade troškova zaposlenima		14.836,09	
3211	Službena putovanja		305,40	
3212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život		13.788,74	
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika		586,87	
3214	Ostale naknade troškova zaposlenima		155,08	
322	Rashodi za materijal i energiju		40.325,08	
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		15.052,77	
3222	Materijal i sirovine		20.060,54	
3223	Energija		4.824,37	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje		269,51	
3225	Sitni inventar i auto gume		45,98	
3227	Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća		71,91	
323	Rashodi za usluge		23.712,60	
3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza		635,76	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		855,05	
3234	Komunalne usluge		3.690,26	
3235	Zakupnine i najamnine		618,36	
3236	Zdravstvene i veterinarske usluge		1.955,70	
3237	Intelektualne i osobne usluge		12.622,88	
3238	Računalne usluge		606,51	
3239	Ostale usluge		2.728,08	
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		3.483,97	
3291	Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično		1.991,59	
3292	Premije osiguranja		575,61	
3293	Reprezentacija		347,97	
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		568,80	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
34	Financijski rashodi	805,00	717,55	89,14%
343	Ostali financijski rashodi		717,55	
3431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa		717,55	
4	RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	11.350,00	8.460,79	74,54%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	11.350,00	8.460,79	74,54%
422	Postrojenja i oprema		5.210,79	
4221	Uredska oprema i namještaj		1.967,04	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene		3.243,75	
426	Nematerijalna proizvedena imovina		3.250,00	
4262	Ulaganja u računalne programe		3.250,00	
GLAVA	00503 SOCIJALNA SKRB	52.500,00	48.481,11	92,34%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	5.500,00	4.500,00	81,82%
	52 Ostale pomoći	47.000,00	43.981,11	93,58%
00503	SOCIJALNA SKRB	52.500,00	48.481,11	92,34%
PROGRAM	1011 Socijalna skrb	52.500,00	48.481,11	92,34%
A101101	Pomoć građanima i kućanstvima	52.500,00	48.481,11	92,34%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	5.500,00	4.500,00	81,82%
	52 Ostale pomoći	47.000,00	43.981,11	93,58%
3	RASHODI POSLOVANJA	52.500,00	48.481,11	92,34%
37	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	52.500,00	48.481,11	92,34%
372	Ostale naknade građanima i kućanstvima iz proračuna		48.481,11	
3721	Naknade građanima i kućanstvima u novcu		42.675,00	
3722	Naknade građanima i kućanstvima u naravi		5.806,11	
GLAVA	00504 ZDRAVSTVO	3.700,00	3.574,75	96,61%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	3.700,00	3.574,75	96,61%
00504	ZDRAVSTVO	3.700,00	3.574,75	96,61%
PROGRAM	1012 Zdravstveno-veterinarska djelatnost	3.700,00	3.574,75	96,61%
A101201	Zdravstveno-veterinarska zaštita	3.700,00	3.574,75	96,61%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	3.700,00	3.574,75	96,61%
3	RASHODI POSLOVANJA	3.700,00	3.574,75	96,61%
32	Materijalni rashodi	3.700,00	3.574,75	96,61%
323	Rashodi za usluge		3.574,75	
3236	Zdravstvene i veterinarske usluge		3.574,75	
RAZDJEL	006 POLJOPRIVREDA I PODUZETNIŠTVO	14.000,00	11.388,25	81,34%
GLAVA	00601 POLJOPRIVREDA I PODUZETNIŠTVO	14.000,00	11.388,25	81,34%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	14.000,00	11.388,25	81,34%
00601	POLJOPRIVREDA I PODUZETNIŠTVO	14.000,00	11.388,25	81,34%
PROGRAM	1013 Razvoj poljoprivrede	2.000,00	964,69	48,23%
A101301	Subvencioniranje poljoprivrede	2.000,00	964,69	48,23%
Izvor				
financiranja:	11 Opći prihodi i primici	2.000,00	964,69	48,23%
3	RASHODI POSLOVANJA	2.000,00	964,69	48,23%
35	Subvencije	2.000,00	964,69	48,23%
352	Subvencije trgovačkim društvima, zadrugama, poljoprivrednicima i obrtnicima izvan javnog sektora		964,69	
3523	Subvencije poljoprivrednicima i obrtnicima		964,69	

BROJČANA OZNAKA I NAZIV		IZVORNI PLAN ILI REBALANS 2024.	OSTVARENJE/ IZVRŠENJE 1.-12.2024.	INDEKS
1		2	3	4=3/2*100
PROGRAM 1014	Razvoj poduzetništva	12.000,00	10.423,56	86,86%
A101401	Subvencioniranje poduzetnika	12.000,00	10.423,56	86,86%
Izvor financiranja: 11 Opći prihodi i primici				
3	RASHODI POSLOVANJA	12.000,00	10.423,56	86,86%
35	Subvencije	12.000,00	10.423,56	86,86%
352	Subvencije trgovačkim društvima, zadrugama, poljoprivrednicima i obrtnicima izvan javnog sektora		10.423,56	
3522	Subvencije trgovačkim društvima i zadrugama izvan javnog sektora		9.400,00	
3523	Subvencije poljoprivrednicima i obrtnicima		1.023,56	
UKUPNO RASHODI I IZDACI		2.074.050,00	1.728.098,31	83,32%

Članak 3.

Godišnji izvještaj o izvršenju Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 400-04/25-01/2
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

8.

Na temelju članka 82. Pravilnika o proračunskom računovodstvu i računskom planu (»Narodne novine«, broj 124/14, 115/15, 87/16, 3/18, 126/19 i 108/20), članka 29. stavka 1. točke 5. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21) i članka 15. stavka 1. Odluke o izvršavanju Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o raspodjeli rezultata Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu te načinu korištenja viška prihoda

Članak 1.

Ovom Odlukom utvrđuje se rezultat poslovanja, raspodjela rezultata poslovanja Općine

Ljubešćica sa stanjem na dan 31.12.2024. godine, te način rasporeda viška prihoda utvrđenog Godišnjim izvještajem o izvršenju Proračuna Općine Ljubešćica za 2024. godinu.

Članak 2.

Godišnjim izvještajem o izvršenju Proračuna Općine Ljubešćica utvrđen je višak prihoda Općine i proračunskog korisnika za prijenos u iduće razdoblje u iznosu od 317.656,65 eura, a sastoji se od:

- viška prihoda Općine Ljubešćica 301.617,41 eura
- viška prihoda Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« Ljubešćica 16.039,24 eura

Članak 3.

Stanje na osnovnim računima podskupine 922 iskazano je u poslovnim knjigama i financijskim izvještajima Općine Ljubešćica na dan 31.12.2024. godinu, a njegova struktura je sljedeća:

92211	Višak prihoda poslovanja	476.451,35 eura
92222	Manjak prihoda od nefinancijske imovine	139.638,91 eura
92223	Manjak primitaka od financijske imovine	35.195,03 eura
	UKUPNO VIŠAK	301.617,41 eura

Članak 4.

Višak prihoda poslovanja u iznosu 476.451,35 sa računa 92211 raspoređuje se za pokriće manjka prihoda od nefinancijske imovine na računu 92222 u iznosu 139.638,91 eura te manjka primitaka od financijske imovine na računu 92223 u iznosu 35.195,03 eura.

Preostali višak prihoda poslovanja iznosi 301.617,41 eura.

Članak 5.

Višak prihoda poslovanja na računu 92211 u iznosu **301.617,41 eura** raspoređuju se na:

- izgradnja nadstrešnice na mrtvačnici u Ljubešćici 75.000,00
- izgradnja sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda 81.017,41

- uređenje i opremanje dječjih igrališta 75.000,00
- održavanje nerazvrstanih cesta 50.000,00
- izgradnja energetski učinkovite i ekološke javne rasvjete - Gaj 15.000,00
- Plan rasvjete Općine Ljubešćica 5.600,00

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 400-04/25-01/3
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

9.

Na temelju članka 71. stavka 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, broj 68/18, 110/18, 32/20 i 145/24) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, usvojilo je sljedeće

IZVJEŠĆE**o izvršenju Programa građenja komunalne infrastrukture za 2024. godinu****I.**

Program građenja komunalne infrastrukture za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) izvršen je po sljedećim projektima kako slijedi:

II.**1. Nerazvrstane ceste:**

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.	Izgradnja pristupne ceste stambeno-poslovnom objektu	32.500,00	27.902,67	85,85
2.	Izgradnja ceste spoj ulica Stjepana Radića - Rudnička	120.000,00	113.990,73	94,99
3.	Evidencija i upis komunalne infrastrukture	10.000,00	6.068,48	60,68
	UKUPNO:	162.500,00	147.961,88	80,50

2. Javne prometne površine na kojima nije dopušten promet motornim vozilima:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.		0,00	0,00	0,00
	UKUPNO:	0,00	0,00	0,00

3. Javne zelene površine:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.	Izgradnja i opremanje dječjeg igrališta	85.000,00	84.028,68	98,86
	UKUPNO:	85.000,00	84.028,68	98,86

4. Građevine i uređaji javne namjene:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.	Izgradnja vodovoda - sufinanciranje	34.000,00	29.828,67	87,73
	UKUPNO:	34.000,00	29.828,67	87,73

5. Javna rasvjeta:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.	Izgradnja energetski učinkovite i ekološke javne rasvjete na području Općine	35.000,00	35.007,50	100,02
	UKUPNO:	35.000,00	35.007,50	100,02

6. Groblje:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.		0,00	0,00	0,00
	UKUPNO:	0,00	0,00	0,00

7. Javna odvodnja oborinskih voda:

Redni broj	Naziv i vrsta radova	Planirano u €	Izvršeno €	Postotak izvršenja %
1.	Izgradnja kanalizacije i pročistača Sufinanciranje projekta koji provodi VARKOM d.o.o.	165.000,00	83.552,80	50,64
	UKUPNO:	165.000,00	83.552,80	50,64

III.

Ovo Izvješće o izvršenju Programa građenja komunalne infrastrukture za 2024. godinu objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 363-01/25-01/3
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

10.

Na temelju članka 74. stavka 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, broj 68/18, 110/18, 32/20 i 145/24) i na temelju članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, usvojilo je sljedeće

IZVJEŠĆE**o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2024. godinu**

I.

Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2024. godinu, podnosi se za obavljanje sljedećih komunalnih djelatnosti:

- održavanja nerazvrstanih cesta
- održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima
- održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda
- održavanje javnih zelenih površina
- održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene
- održavanje groblja
- održavanje čistoće javnih površina
- održavanje javne rasvjete
- zimska služba
- deratizacija.

II.

Program održavanja komunalne infrastrukture za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24), izvršen je kako slijedi:

Red. broj	Opis poslova	Planirano 2024. €	Izvršeno 2024. €	Postotak izvršenja %
1.	Održavanja nerazvrstanih cesta	56.500,00	59.620,95	105,52
2.	Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima	1.000,00	0,00	0,00
3.	Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda	7.000,00	9.417,11	134,53
4.	Održavanje javnih zelenih površina	52.000,00	56.619,08	108,88
5.	Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene	2.000,00	0,00	0,00
6.	Održavanje groblja	1.000,00	0,00	0,00
7.	Održavanje čistoće javnih površina	4.000,00	3.881,36	97,03
8.	Održavanje javne rasvjete	21.000,00	17.780,64	84,67
9.	Zimska služba	10.000,00	9.505,10	95,05
10.	Deratizacija	4.000,00	3.644,12	91,10
	UKUPNO:	158.500,00	160.468,36	101,24

1. Održavanje nerazvrstanih cesta:

U okviru ove aktivnosti planirani su radovi na proširenju cesta, ublažavanju zavoja i nagiba, pojačanju ili izgradnji podloge kolnika, asfaltnog ili sličnog održavanja na kolniku-periodično održavanje te radovi na profiliranju, ravnanju i nasipavanju cesta kamenom ili sličnim čvrstim materijalom, postavi i održavanju prometne signalizacije, održavanju ili uklanjanju drveća, grmlja i drugog raslinja koje sprječava preglednost ili zaklanja prometnu signalizaciju ili javnu rasvjetu uz nerazvrstanu cestu. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana sredstva u iznosu od 56.000,00 eura, a izvršeni su radovi u iznosu od 59.620,95 eura.

2. Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima:

Planirani iznos ove aktivnosti radova u 2024. g. iznosi 1.000,00 eura. Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila podrazumijeva vršenje građevinskih i drugih radova kojima se osigurava njihova funkcionalna ispravnost tijekom njihovog trajanja (sanaciju oštećenja, ulegnuća, pukotina i sl. na javnim površinama kao i uklanjanje arhitektonskih barijera na javnim površinama - prilagodba nogostupa osobama s invaliditetom i smanjene pokretljivosti). Javne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila podrazumijevaju: biciklističke i pješačke staze, trgove, pločnike, javne prolaze, prečace, šetališta, ako nisu dio nerazvrstane ili druge ceste.

3. Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda:

Pod održavanjem građevina javne odvodnje oborinskih voda razumijeva se održavanje i popravljavanje slivnih uređaja. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 7.000,00 eura, a izvršeni su radovi u iznosu od 9.417,00 eura koji se odnose na uslugu odvodnje atmosferskih voda.

4. Održavanje javnih zelenih površina:

U okviru ove aktivnosti planirani su radovi na održavanje javnih zelenih površina (parkova, dječjih igrališta, otvorenih odvodnih kanala, drvoreda, cvjetnjaka, travnjaka, živica, ukrasnog grmlja, drveća i sl.) i održavanje javnih prometnih površina (trgova, pješačkih staza i sl.). Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 52.000,00 eura i izvršeni su radovi u iznosu od 56.619,08 eura, koje se odnosi na košnju, sadnju i održavanje ukrasnog grmlja, cvjetnjaka, travnjaka, parkova, rotora i dječjih igrališta.

5. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene

Planirani iznos ove aktivnosti radova u 2024. g. iznosi 1.000,00 eura. Pod održavanjem građevina i uređaja javne namjene podrazumijeva se održavanje, popravci i čišćenje tih građevina, uređaja i predmeta. Građevine, uređaji i predmeti javne namjene podra-

zumijevaju parkirališta, stajališta javnog gradskog prijevoza, tržnicu, javne sportske terene i slične površine, urbanu opremu (fontane, javne slavine za pitku vodu, solarne »pametne« klupe, info panoe, spomen obilježja i spomenike, klupe po parkovima, koševе za smeće, vaze i druge betonske elemente smještene na javnim površinama, inoks stupiće, pilomate, jarbole za zastave, zaštitne gumene obloge za dječja igrališta, cvjetna korita i vaze, stalke za bicikle), dječja igrala, table s nazivima ulica, smeđu turističku signalizaciju, toteme, zastave, montažnu binu i drugu opreme javne namjene. Realizirani su radovi u iznosu od 0,00 eura.

6. Održavanje groblja:

Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 1.000,00 eura i izvršeni su radovi u iznosu od 0,00 eura.

7. Održavanje čistoće javnih površina:

U okviru ove aktivnosti planirani su radovi na čišćenju javnih zelenih i prometnih površina te skupljanje i odvoz komunalnog otpada na odlagalište, svakodnevno pražnjenje košarica za smeće. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 4.000,00 eura i izvršeni su radovi u iznosu od 3.881,36 eura.

8. Održavanje javna rasvjeta:

U okviru ove aktivnosti planirani su radovi na održavanju javne rasvjete (dobava i ugradnja rasvjetnih tijela) i podmirenje troškova električne energije za javnu rasvjetu. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 21.000,00 eura, a izvršeni su radovi u iznosu od 17.780,64 eura.

9. Zimska služba:

U okviru ove aktivnosti planirani su radovi čišćenja nerazvrstanih cesta i parkirališta - uklanjanje snijega i leda s javnih prometnih površina; posipanje javnih prometnih površina solju i agregatom u zimskom periodu sukladno Planu i programu zimske službe za sezonu 2022/2023 i sezonu 2023/2024. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 10.000,00 eura i izvršeni su radovi u iznosu od 9.505,10 eura.

10. Deratizacija:

Općina Ljubešćica na svom području provodi mjera obvezne deratizacije, dezinfekcije i dezinfekcije sukladno Zakonu o zaštiti pučanstva od zaraznih bolesti, a na prijedlog Zavoda za javno zdravstvo Varaždinske županije. Za realizaciju ove aktivnosti u Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23 i 119/24) planirana su sredstva u iznosu od 4.000,00 eura i izvršeni su radovi u iznosu od 3.644,12 eura.

III.

U Proračunu Općine Ljubešćica za 2024. godinu za realizaciju cjelokupnog Programa održavanja komunalne infrastrukture planirana su sredstva s naslova komunalne naknade i ostalih prihoda Proračuna i sufinanciranja zimske službe na nerazvrstanim cestama iz izvora sredstava Hrvatskih cesta d.o.o., a tijekom godine za realizaciju Programa održavanja komunalne infrastrukture utrošena su sredstva u iznosu od 160.468,36 eura koja su prikupljena s naslova gore spomenutih naknada i ostalih naknada utvrđenih općinskim odlukama, te s naslova ostalih nespomenutih prihoda.

IV.

Ovo Izvješće o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2024. godinu objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 363-01/25-01/4
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

11.

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01 - vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08 i 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 - proć. tekst, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21) i članka 42. stavak 1. podstavak 9. Statuta Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« Ljubešćica (KLASA: 601-01/17-01/2, URBROJ: 2186-176-17-4) od 12. rujna 2017. godine, Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

O D L U K U

**o davanju prethodne suglasnosti na Odluku
o raspodjeli i načinu korištenja viška prihoda
Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« u 2024. godini**

Članak 1.

Daje se prethodna suglasnost na Odluku u o raspodjeli i načinu korištenja viška prihoda Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« u 2024. godini, u tekstu kojeg je utvrdilo Upravno vijeće Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« u Ljubešćici na 45. sjednici održanoj 13. ožujka 2025. godine.

Članak 2.

Ova Odluka objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«

KLASA: 400-04/25-01/4
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

12.

Temeljem članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 - pročišćeni tekst, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

O D L U K U

**o isplati prigodnog dara (uskrsnice)
umirovljenicima i korisnicima prava
na inkluzivni dodatak**

Članak 1.

Ovom Odlukom utvrđuje (uređuje) se pravo na isplatu prigodnog dara (uskrsnice) no o kojoj se vrsti mirovine radi (obiteljskoj, starosnoj ili invalidskoj, inozemnoj, tuzemnoj) i korisnicima prava na inkluzivni dodatak prve i druge razine, kojima je to pravo priznato temeljem rješenja nadležnog zavoda za socijalni rad.

Članak 2.

Izrazi koji se koriste u ovoj Odluci, a imaju rodno značenje koriste se neutralno i odnose se jednako na muški i ženski rod.

Članak 3.

Uskrsnica se umirovljenicima i korisnicima prava na inkluzivni dodatak prve i druge razine isplaćuje u iznosu od **50,00 eura**.

Članak 4.

(1) Pravo na isplatu uskrsnice imaju umirovljenici koji imaju prijavljeno prebivalište na području općine Ljubešćica, koji su ostvarili mirovinu u Republici Hrvatskoj i inozemstvu, a prema službenoj evidenciji Hrvatskog zavoda za mirovinsko osiguranje i ažuriranim podacima Jedinog upravnog odjela Općine Ljubešćica.

(2) Pravo na isplatu uskrsnice imaju korisnici prava na inkluzivni dodatak prve i druge razine koji imaju prijavljeno prebivalište na području Općine Ljubešćica, koji su ostvarili pomoć u Republici Hrvatskoj, a prema službenoj evidenciji Hrvatskog zavoda za socijalni rad, Područni ured Novi Marof i ažuriranim podacima Jedinog upravnog odjela Općine Ljubešćica.

Članak 5.

Osoba koja je status umirovljenika/ korisnika prava na inkluzivni dodatak prve i druge razine stekla tijekom proračunske godine u kojoj se isplaćuje uskrsnica dužna je Jedinom upravnom odjelu Općine Ljubešćica dostaviti zahtjev na propisanom obrascu za isplatu prigodnog dara (uskrsnice) uz predočenje osobne iskaznice i rješenja od mirovine/rješenja kojim se priznaje pravo na inkluzivni dodatak ili drugi odgovarajući dokaz o primitku mirovine /inkluzivnog dodatka.

Članak 6.

(1) Pravo na uskrnicu može se ostvariti samo po jednoj osnovi.

(2) Osobe iz članka 1. ove Odluke ostvaruju pravo na isplatu uskrnice ako imaju podmirene sve obveze prema Općini u roku utvrđenom uplatnicom.

(3) Pravo na uskrnicu ne može se prenositi na drugu osobu niti nasljeđivati.

Članak 7.

(1) Svi osobni podaci umirovljenika i korisnici prava na inkluzivni dodataka koji se u okviru ovog postupka obrađuju u smislu Opće uredbe o zaštiti podataka, smatraju se poslovnom tajnom te se ne smiju ni na koji način obrađivati izvan svrhe za koju su prikupljeni, odnosno bez zakonske osnove.

(2) Općina Ljubešćica se obvezuje čuvati povjerljivost svih osobnih podataka te da će iste osobne podatke koristiti isključivo u točno određenu (propisanu) svrhu, a nakon ostvarenja propisane svrhe svi osobni podaci će se brisati.

Članak 8.

Financijska sredstva za isplatu uskrnica osigurana su u Proračunu Općine Ljubešćica za 2025. godinu u iznosu od 22.500,00 eura.

Članak 9.

(1) Za provođenje ove Odluke zadužuje se Jedinствeni upravni odjel Općine Ljubešćica i knjigovodstveni servis.

(2) Isplata uskrnica vršit će se 18. travnja 2025. godine putem općinske blagajne.

Članak 10.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«

KLASA: 402-07/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

13.

Na temelju članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01 - vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 - proč. tekst, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21) i članka 42. stavak 1. podstavak 9. Statuta Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« Ljubešćica (KLASA: 601-01/17-01/2, URBROJ: 2186-176-17-4) od 12. rujna 2017. godine, Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o davanju prethodne suglasnosti na Plan o upisima i mjerilima upisa djece u Dječji vrtić »LEPTIRIĆ« u Ljubešćici za pedagošku godinu 2025./2026.

Članak 1.

Daje se prethodna suglasnost na Plan o upisima i mjerilima upisa djece u Dječji vrtić »LEPTIRIĆ« u Ljubešćici za pedagošku godinu 2025./2026. u tekstu kojeg je utvrdilo Upravno vijeće Dječjeg vrtića »LEPTIRIĆ« na 45. sjednici održanoj 13. ožujka 2025. godine.

Članak 2.

Ova Odluka objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 601-01/25-01/5
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

14.

Na temelju članka 12. stavka 3. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o donošenju Plana rasvjete Općine Ljubešćica

Članak 1.

Donosi se Plan rasvjete Općine Ljubešćica (u daljnjem tekstu: Plan) za cjelokupno područje Općine Ljubešćica kojim se određuju zone ugradnje rasvjete i tehnički parametri rasvjete, u skladu sa Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja te podzakonskim propisima.

Članak 2.

Plan je izradila tvrtka TESLA d.o.o. iz Klenovnika, Horvatsko 18 u koordinaciji s nositeljem izrade Općinom Ljubešćica - Jedinствeni upravni odjel Općine Ljubešćica.

Članak 3.

Plan predstavlja elaborat koji sadrži:

- I. OPĆE ODREDBE
- I. TEKSTUALNI DIO - ODREDBE ZA PROVEDBU
 1. Uvod
 2. Zakonodavni okvir
 3. Svjetlosno onečišćenje
 4. Definiranje zone rasvijetljenosti

5. Terminski plan rada rasvjete
 6. Bilanca pokrivenosti
 7. Mjere zaštite posebno osjetljivih područja
 8. Prijedlog smjernica razvoja sustava javne rasvjete
 9. Zaključak
- III. PRILOG 1 - GRAFIČKI DIO - KARTOGRAFSKI PRIKAZI
Zone rasvijetljenosti (1:25 000)

Članak 4.

Plan iz članka 1. ove Odluke sastavni je dio ove Odluke.

Plan će se objaviti i na mrežnoj stranici Općine Ljubešćica.

Članak 5.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 310-01/25-01/7
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

PLAN RASVJETE OPĆINE LJUBEŠĆICA



Mjesto i datum: Ivanec, siječanj 2025.

Naručitelj izrade plana rasvjete:

OPĆINA LJUBEŠĆICA

Ljubeški trg 1,
42222 Ljubešćica
OIB: 42311210067

Izrađivač plana rasvjete:

TESLA d.o.o.

Horvatsko 18,
42244 Klenovnik
OIB: 24079480259

Oznaka plana: JR-PR-25/01

Voditelj izrade plana rasvjete: Goran Ribić, mag.ing.el.

Suradnici: Dario Kornet, bacc.ing.el.
Patrik Novoselec, bacc.ing.el.
Karlo Gredelj, bacc.ing.el.

ODOBRIO VODITELJ IZRADE PLANA RASVJETE:

Goran Ribić, mag.ing.el.

S a d r Ź a j

I. OPĆE ODREDBE	2056
II. TEKSTUALNI DIO - ODREDBE ZA PROVEDBU	2056
1. UVOD	2056
2. ZAKONODAVNI OKVIR	2057
3. SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE	2058
4. DEFINIRANJE ZONA RASVIJETLJENOSTI.....	2062
5. TERMINSKI PLAN RADA RASVJETE.....	2064
5.1. VANJSKA RASVJETA	2065
5.2. DEKORATIVNA RASVJETA, SVJETLOSNE INSTALACIJE I/ILI SKULPTURE	2065
5.3. KRAJOBRAZNA RASVJETA.....	2065
5.4. PRIRODNA VODNA TIJELA	2066
5.5. CESTOVNA RASVJETA I RASVJETA DRUGIH PROMETNIH POVRŠINA	2066
5.6. MOSTOVI, NADVOŽNJACI I VIJADUKTI	2068
5.7. OGLASNE PLOČE.....	2068
5.8. GRADILIŠTA INDRUSTRIJSKA POSTROJENA I SKLADIŠTA.....	2069
5.9. SPORTSKE POVRŠINE I IGRALIŠTA.....	2069
5.10. GRAĐEVINE POSLOVNE, TURISTIČKE I UGOSTITELJSKE NAMJENE	2069
6. BILANCA POKRIVENOSTI.....	2071
7. MJERE ZAŠTITE POSEBNO OSJETLJIVIH PODRUČJA	2072
7.1. ZAŠTIĆENI DIJELOVI PRIRODE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA	2072
7.2. PODRUČJA NATURE 2000 PREMA DIREKTIVI O STANIŠTIMA NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA.....	2073
7.3. PODRUČJA NATURE 2000 PREMA DIREKTIVI O PTICAMA NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA.....	2073
7.4. MJERE ZAŠTITE	2074
8. PRIJEDLOG SMJERNICA RAZVOJA SUSTAVA JAVNE RASVJETE	2075
8.1 SUSTAV REGULACIJE SVJETILJAKA.....	2075
8.2 PAMETNI GRADOVI I OPĆINE (SMART CITY).....	2076
8.3 CNUS	2077
8.4 TEMPERATURA BOJE SVJETLA	2078
9. ZAKLJUČAK	2079
III. PRILOG 1 - GRAFIČKI DIO - KARTOGRAFSKI PRIKAZI	2079

I. OPĆE ODREDBE

Plan rasvjete Općine Ljubešćica (u daljnjem tekstu: Plan) izradila je tvrtka Tesla d.o.o. iz Ivanca, u koordinaciji s nositeljem izrade Općinom Ljubešćica - Upravnim odjelom nadležnim za izgradnju i održavanje javne rasvjete.

Plan se odnosi na cjelokupno područje Općine Ljubešćica.

Plan je izrađen u skladu sa Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19), Pravilnikom o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) i Pravilnikom o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i /ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23).

II. TEKSTUALNI DIO - ODREDBE ZA PROVEDBU**1. UVOD**

Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) uređuje se zaštita od svjetlosnog onečišćenja koja obuhvaća obveznike zaštite od svjetlosnog onečišćenja, mjere zaštite od svjetlosnog onečišćenja, način utvrđivanja najviše dopuštenih vrijednosti rasvijetljavanja, ograničenja i zabrane rasvijetljavanja, uvjete za planiranje, gradnju, održavanje i rekonstrukciju vanjske rasvjete, mjerenje i način praćenja rasvijetljenosti okoliša

te druga pitanja radi smanjenja svjetlosnog onečišćenja okoliša i posljedica djelovanja svjetlosnog onečišćenja. Prema članku 12. stavku 3 istog Zakona, jedinice lokalne samouprave i Grad Zagreb dužni su za svoje područje izraditi plan rasvjete i dostaviti ih Ministarstvu u roku od 12 mjeseci od dana stupanja na snagu pravilnika iz članka 10. stavka 3. i članka 12. stavka 8. istoga Zakona.

Kako bi sam Zakon o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja bio kompletan doneseno je i stupilo na snagu tri dodatna pravilnika. Pravilnik o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) kojim se propisuje obvezni način i uvjeti upravljanja rasvjetljavanjem, zone rasvijetljenosti i zaštite, najviše dopuštene vrijednosti rasvijetljavanja, uvjete za odabir i postavljanje svjetiljki, kriterije energetske učinkovitosti, uvjete i najviše dopuštene vrijednosti korelirane temperature boje izvora svjetlosti vezano za rasvjetu. Pravilnik o mjerenju i načinu praćenja rasvijetljenosti okoliša (»Narodne novine«, broj 22/23) kojim se propisuje način mjerenja rasvijetljenosti okoliša, sadržaj i način izrade izvješća o provedenom mjerenju te način mjerenja radi utvrđivanja razine rasvijetljenosti. Pravilnik o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23) kojim se propisuje format i način dostave plana rasvjete kao i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete.

Plan rasvjete je plan vanjske rasvjete i dekorativne rasvjete koji donose jedinice lokalne samouprave i Grad Zagreb, u skladu s prostornim i urbanističkim planovima, a kojim se određuju zone ugradnje rasvjete i tehnički parametri rasvjete, u skladu sa zakonom i Pravilnikom o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23).

Javna rasvjeta igra ključnu ulogu u modernim urbanim sredinama, pružajući osvjetljenje i sigurnost tijekom noći. Međutim, često se podcjenjuje utjecaj potrošnje električne energije koju generiraju ti sustavi. Potrošnja električne energije za javnu rasvjetu predstavlja značajan udio ukupne potrošnje električne energije u urbanim područjima te ima značajan ekološki i financijski utjecaj. Energetska učinkovitost postaje sve važnija jer gradovi teže smanjenju svojih troškova energije i smanjenju emisija stakleničkih plinova. Prelazak na LED tehnologiju za javnu rasvjetu može rezultirati značajnim uštedama energije, smanjenjem troškova održavanja i smanjenjem emisija CO₂. Pored toga, moderni sustavi upravljanja rasvjetom omogućuju prilagodljivost osvjetljenja prema potrebama, što dodatno optimizira potrošnju energije.

Važno je istaknuti i socijalni aspekt potrošnje električne energije za javnu rasvjetu. Osvjetljenje javnih prostora ne samo da pruža sigurnost građanima, već također potiče aktivnosti poput rekreativnih šetnji, sportskih aktivnosti i društvenih događanja. Stoga je ključno osigurati adekvatno osvjetljenje uz istovremeno smanjenje potrošnje energije radi očuvanja okoliša i ekonomskih resursa.

2. ZAKONODAVNI OKVIR

Smjernice za izradu Plana rasvjete počivaju na zakonodavnom okviru opisanom kako slijedi:

- *Zakon o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19)*
- *Pravilnik o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23)*
- *Pravilnik o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20)*

Zakon o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) - Ovim se Zakonom uređuje zaštita od svjetlosnog onečišćenja koja obuhvaća obveznike zaštite od svjetlosnog onečišćenja, mjere zaštite od svjetlosnog onečišćenja, način utvrđivanja najviše dopuštenih vrijednosti rasvijetljavanja, ograničenja i zabrane rasvijetljavanja, uvjete za planiranje, gradnju, održavanje i rekonstrukciju vanjske rasvjete, mjerenje i način praćenja rasvijetljenosti okoliša te druga pitanja radi smanjenja svjetlosnog onečišćenja okoliša i posljedica djelovanja svjetlosnog onečišćenja.

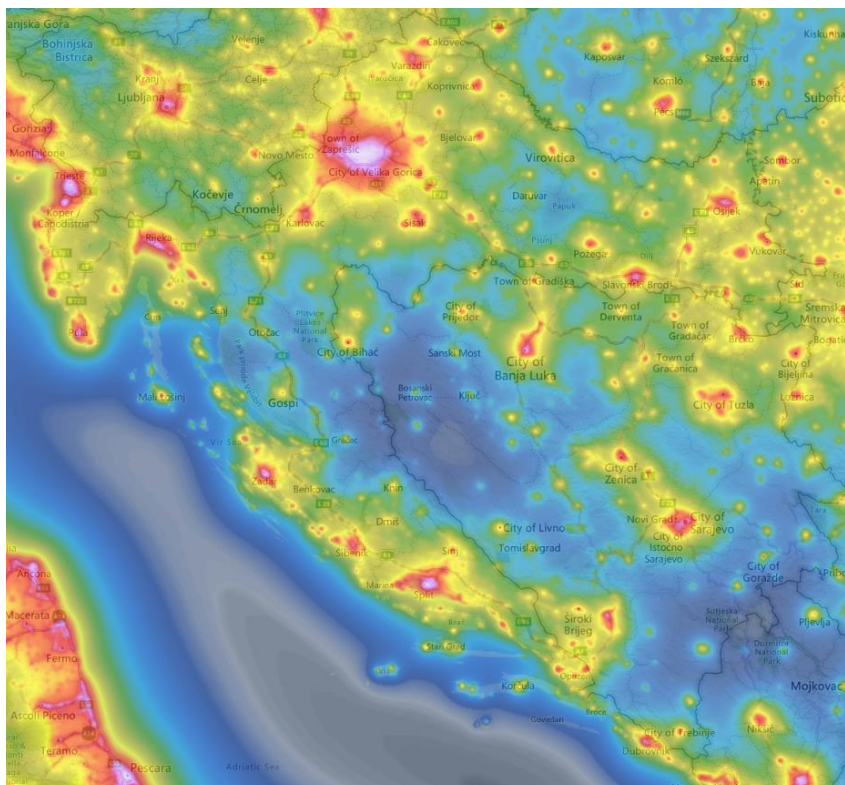
Pravilnik o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23) - Ovim Pravilnikom propisuju se sadržaj, format i način dostave plana rasvjete (u daljnjem tekstu: Plan) i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (u daljnjem tekstu: Akcijski plan), način informiranja javnosti o Planovima i Akcijskim planovima, način dostave podataka za potrebe informacijskog sustava zaštite okoliša i prirode, kao i druga pitanja u vezi s tim.

Pravilnik o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) - Ovim Pravilnikom propisuju se obvezni načini i uvjeti upravljanja rasvjetljavanjem, zone rasvijetljenosti i zaštite, najviše dopuštene vrijednosti rasvijetljavanja, uvjeti za odabir i postavljanje svjetiljki, kriteriji energetske učinkovitosti, uvjeti i najviše dopuštene vrijednosti korelirane temperature boje izvora svjetlosti, obveze jedinica lokalne samouprave vezano za propisane standarde, kao i druga pitanja u vezi s tim.

3. SVJETLOSNO ONEČIŠĆENJE

Svjetlosno onečišćenje je promjena razine prirodne svjetlosti u noćnim uvjetima uzrokovana emisijom svjetlosti iz umjetnih izvora svjetlosti koja štetno djeluje na ljudsko zdravlje i ugrožava sigurnost u prometu zbog bliještanja, neposrednog ili posrednog zračenja svjetlosti prema nebu, ometa život i/ili seobu ptica, šišmiša, kukaca i drugih životinja te remeti rast biljaka, ugrožava prirodnu ravnotežu, ometa profesionalno i/ili amatersko astronomsko promatranje neba i nepotrebno troši energiju te narušava sliku noćnog krajobraza.

Svjetlosno zagađenje okoliša predstavlja globalni izazov s ozbiljnim ekonomskim, astronomskim, sigurnosnim i zdravstvenim implikacijama koje utječu na ljudski život, izazivajući različite neželjene zdravstvene posljedice. Uprkos tome, pojam svjetlosnog onečišćenja relativno je nov za širu javnost u usporedbi s tradicionalnim oblicima zagađenja poput onečišćenja vode, tla ili zraka.



Slika 1 Svjetlosno onečišćenje u Republici Hrvatskoj

Ovo onečišćenje ima opsežne štetne posljedice na okoliš, ljudsko zdravlje i prirodne ekosustave. Prvenstveno, svjetlosno onečišćenje narušava noćni ekosustav, remeteći prirodne obrasce kretanja, navigacije i komunikacije mnogih životinjskih vrsta.

Dopunski, svjetlosno onečišćenje negativno utječe na ljudsko zdravlje. Izlaganje neprirodnoj svjetlosti tijekom noćnih sati može poremetiti cirkadijalni ritam, dovodeći do nesаницe, umora i drugih zdravstvenih poteškoća. Studije sugeriraju da ovakvo onečišćenje može povećati rizik od određenih zdravstvenih tegoba, uključujući karcinom, dijabetes i kardiovaskularne bolesti.

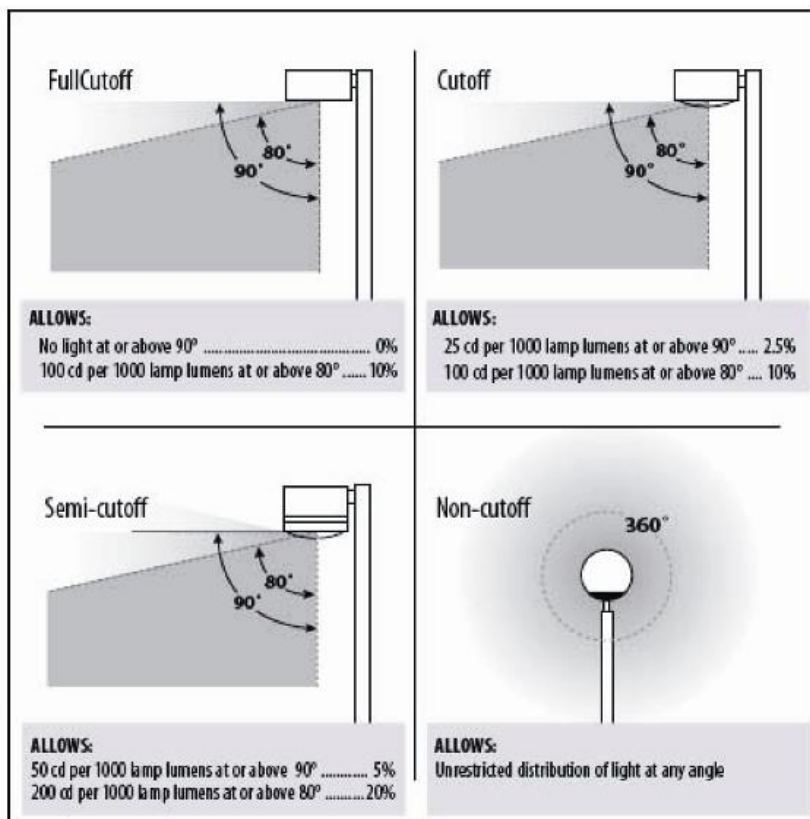
Nadalje, svjetlosno onečišćenje ima estetski i kulturni utjecaj. Pretjerano osvijetljeni urbani prostori gube mogućnost promatranja noćnog neba i zvijezda, smanjujući kvalitetu iskustva te ograničavajući mogućnost povezivanja s prirodnim svijetom na način na koji su to činile generacije prije nas.

Kako bi se smanjili štetni efekti svjetlosnog onečišćenja, nužno je poduzeti odgovarajuće korake. To uključuje primjenu adekvatne rasvjete koja minimizira refleksije i širenje svjetla izvan namijenjenih područja, korištenje svjetlosnih izvora s manjom potrošnjom energije i provođenje zakonskih propisa koji reguliraju svjetlosno onečišćenje.

Putem edukacije javnosti o štetnosti svjetlosnog onečišćenja i promicanja odgovornog korištenja rasvjete, možemo zajednički raditi na stvaranju okoline koja je prijateljska prema ljudima, životinjama i prirodi.

Urbanizacija, koja često uključuje intenzivnu upotrebu umjetne rasvjete na ulicama, prometnicama, javnim prostorima i spomenicima, pretpostavlja se kao preduvjet modernog načina života. Svjetlosno onečišćenje uglavnom uzrokuje vanjske svjetiljke koje zbog nepravilnog postavljanja svjetlost emitiraju prema nebu ili na stranu. SLIKA prikazuje podjelu svjetiljki prema količini svjetlosnog zagađenja (»non-cutoff«, »semi-cutoff«, »cutoff«),

»full-cutoff«). Starije svjetiljke značajno doprinose svjetlosnom zagađenju dok su modernije tehnologije uvelike smanjile svjetlosno onečišćenje.



Slika 2 Podjela svjetiljki prema svjetlosnom onečišćenju

U nastavku su navedene definicije nekih osnovnih pojmova iz područja vanjske rasvjete i svjetlosnog onečišćenja.

ekološki prihvatljiva svjetiljka je svjetiljka koja zadovoljava potrebe za umjetnom rasvjetljenošću pojedine građevine, objekta ili površine čija je emisija svjetlosti u skladu s uvjetima zaštite od svjetlosnog onečišćenja propisanim Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja. Maksimalna korelirana temperatura boje svjetlosti (CCT) je najviše 3000 K uz G - indeks $\geq 1,5$. U zaštićenim područjima iznos korelirane temperature boje svjetlosti (CCT) je najviše 2200 K uz G - indeks ≥ 2 . Iznimno u slučajevima kada nije moguće izračunati G - indeks primjenjuje se samo uvjet korelirane boje svjetlosti.

G - indeks je mjera količine iznosa plavog svjetla u vidljivom dijelu spektra izvora svjetlosti.

napredni sustav upravljanja gradom (Smart city concept) predstavlja sustav koji integrira informacijsku i komunikacijsku tehnologiju (IKT) te različite fizičke uređaje povezane na mrežu Internet stvari (IoT) kako bi se optimizirala učinkovitost gradskog poslovanja i usluga i povezanost s građanima. Napredni sustav upravljanja, u smislu ovoga Pravilnika, mora biti zasnovan na otvorenim standardima koji omogućavaju povezivanje i integraciju sustava u veće platforme namijenjene »Smart city« konceptu. Za uključivanje u napredni sustav upravljanja, u smislu ovoga Pravilnika, smatra se da svjetiljke trebaju biti opremljene programibilnim upravljačkim uređajem (driver) koji ima mogućnost kreiranja autonomnih scena raznih razina u više koraka, mogućnost regulacije svjetlosnog toka daljinskom kontrolom razina osvjetljenosti (ili snage) dodavanjem nadglednika (controller), odnosno biti spremne za sustav Internet stvari (IoT ready) s opcijom samostalnog GPS pozicioniranja.

onečišćujuće svjetlo (u daljnjem tekstu: OS) (pollutant light) je onaj dio ukupnog svjetlosnog toka svjetiljke (ULOR) koji se isijava iznad horizontale prema nebu u odnosu na ukupni svjetlosni tok (vidi Prilog I. točku B. Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima).

provalno svjetlo (u daljnjem tekstu: PS) (light trespass) je onaj dio svjetlosnog toka (DLOR) koji rasvjetljava prostor između korisnog svjetla i horizontale obzorja svjetiljke i koji zahvaća površinu u susjedstvu koja nije u vlasništvu investitora rasvjete (vidi Prilog I. točku B. Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima).

rasipno svjetlo (u daljnjem tekstu: RS) (spill light) je onaj dio svjetlosnog toka svjetiljke (DLOR) koji rasvjetljava prostor između korisnog svjetla i horizontale obzorja svjetiljke za koje ne postoji namjera rasvjetljavanja (vidi Prilog I. točku B. Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima).

sjaj neba (sky glow) je osvijetljenost noćnog neba koja nastaje kao posljedica širenja svjetla bilo od svjetiljki koje emitiraju izravno prema gore ili se odbijaju od zemlje. Svjetlost se raspršuje na molekulama prašine i plinova u atmosferi, stvarajući blistavu pozadinu. Nebeski sjaj je vrlo promjenjiv i ovisan je o neposrednim vremenskim uvjetima, količini prašine i plina u atmosferi, količini svjetlosti usmjerenoj prema nebu i smjeru iz kojeg se gleda. Sjaj neba mjeri se u magnitudama po kvadratnoj lučnoj sekundi. Sastoji se od dvije zasebne komponente i to:

- prirodna osvijetljenost neba - onaj dio sjaja neba koji se može pripisati zračenju nebeskih izvora i svjetlosnih procesa u Zemljinj gornjoj atmosferi i
- osvijetljenost neba uzrokovana ljudskim djelovanjem - onaj dio osvijetljenosti neba koji se može pripisati djelovanju čovjeka u smislu postave izvora zračenja (npr. umjetna vanjska rasvjeta), uključujući zračenje koje se emitira izravno prema gore i zračenje koje se odražava s površine Zemlje.

sustav upravljanja rasvjetom je automatizirani sustav koji omogućuje upravljanje s povezanom rasvjetom, a omogućuje upravljanje intenzitetom, vremenom uključivanja-isključivanja i vremenima promjene intenziteta te definiranje dinamičkih scena rasvjete; u slučaju korištenja RGB ili RGBW svjetiljka omogućuje i vremensko definiranje promjena boja i intenziteta rasvjete.

svjetiljka je električna naprava (nepokretna ili prenosiva) koja ima ugrađen jedan ili više izvora svjetlosti, a namijenjena je emisiji, usmjeravanju ili filtriranju svjetla.

svjetlosna refleksija je dio svjetlosti koje je napustilo površinu koja se rasvjetljava, a koji je po intenzitetu manji za iznos apsorbirane svjetlosti rasvijetljene površine.

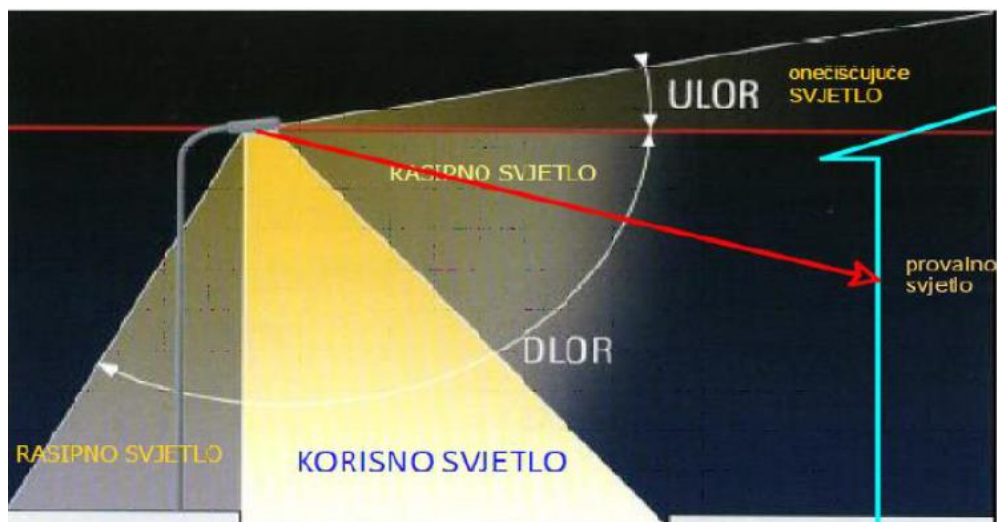
svjetlosni sustav je električni sklop sastavljen od jednog ili više izvora svjetlosti i uređaja koji omogućuju da taj izvor emitira svjetlost te u ovisnosti o vrsti svjetlosti može biti:

- svjetlosni sustav koji emitira svijetlost vidljivog dijela spektra iz područja od 380 do 780 nm (RGB sustav)
- svjetlosni sustav koji kombinira svijetlost vidljivog dijela spektra iz područja od 380 do 780 nm (RGB izvore svjetlosti) i bijelu svijetlost (RGBW sustav) i
- svjetlosni sustav koji kombinira svijetlost vidljivog dijela spektra iz područja od 380 do 780 nm (RGB izvore svjetlosti) i monokromatsku ambra svijetlost (RGBA sustav)

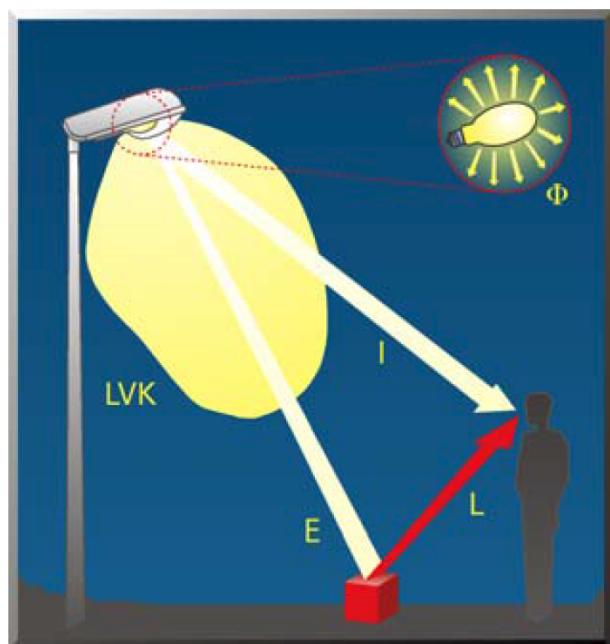
ukupno proizvedeni svjetlosni tok svjetiljke LOR (Light Output Ratio) je ukupno proizvedeni svjetlosni tok svjetiljke koji se dijeli na ULOR i na DLOR

- ULOR (Upward Light Output Ratio) predstavlja dio svjetlosnog toka kojeg svjetiljka isijava iznad horizontale u odnosu na ukupni svjetlosni tok svjetiljke. Podrazumijeva se da je svjetiljka montirana prema tvorničkim parametrima
- ULORinst (Upward Light Output Ratio installed) predstavlja dio svjetlosnog toka kojeg na drugačiji način montirana svjetiljka u odnosu na tvorničke parametre isijava iznad horizontale u odnosu na ukupni svjetlosni tok svjetiljke
- DLOR (Downward Light Output Ratio) predstavlja dio svjetlosnog toka kojeg svjetiljka isijava ispod horizontale u odnosu na ukupni svjetlosni tok svjetiljke. DLOR se dijeli na korisno svjetlo (KS), RS i na provalno svjetlo PS

Primjer korisne rasvjete i štetne, odnosno neželjene komponente kod tipične svjetiljke vanjske rasvjete:



Slika 3 Korisno i štetno svjetlo javne rasvjete



Slika 4 Opis svjetlotehničkih veličina

Svjetlosni tok Φ [lm] = ukupna odaslana snaga zračenja izvora svjetlosti

Jakost svjetlosti I [cd] = mjerilo vrijednosti svjetlosti, koja zrači u određenom smjeru

Rasvjetljenost E [lux] = mjerilo za intenzitet svjetlosti, koja pada na određenu površinu

Sjajnost (luminancija, svjetlina) L [cd/m²] = mjerilo za sjajnost, za svjetlosni utisak o više ili manje svjetloj, svjetlećoj ili rasvjetljenoj površini (plohi). **To je jedina svjetlotehnička veličina, koju ljudsko oko neposredno percipira**

Kandela (cd) - intenzitet svjetla kojega daje neki izvor svjetla, izražava se u kandelama [cd]. Ovo je osnovna jedinica količine svjetla. Nekada se kandelama izražavala količina svjetla proizašla iz plamena svijeće. SI sustav mjera, definira kandelu kao svjetlosni intenzitet na danoj udaljenosti, za izvor monokromatske radijacije vala frekvencije 540×10^{12} Hz, a koji ima polarni intenzitet u tom smjeru $1/683$ W/sr (Watt / steradian).

Lumen (lm) - Jedinica svjetlosnog toka nekog izvora svjetla. Točkasti izvor od jedne kandeale, proizvesti će svjetlosni tok od 1 lumena kroz prostorni kut od jednog steradiana (kugla ima ukupnu površinu do 4π steradiana). Stoga točkasti izvor od jedne kandeale ima ukupni svjetlosni tok od 4π ili 12,57 lumena). Općenito se može reći da je lumen količina svjetla emitirana iz nekog izvora pri određenom intenzitetu.

Iluminacija (rasvjetljenost) (lx) - ili razina iluminacije je definirana kao količina svjetla koja padne na određenu površinu. SI jedinica za iluminaciju jest lux (lx), što odgovara jednom lumenu na kvadratni metar. Imperijalna mjera je footcandela što odgovara jednoj kandelu po kvadratnoj stopi. Iluminacija se opisuje inverznim kvadratnim zakonom. Prema tom zakonu rasvjetljenost neke površine se smanjuje direktno proporcionalno kvadratu udaljenosti.

Luminancija (svjetlina) (cd/m²) - Svjetlina objekta ovisi o karakteristikama materijala od kojega je izgrađen (reflektivna svojstva). Budući svjetlina predstavlja odbijenu komponentu svjetla, objekt se u ovom slučaju ponaša kao novi izvor svjetla. Postoji izravni odnos između svjetline gledanog objekta i rezultatne rasvjetljenosti slike koja padne na rožnicu promatračevog oka. Jedinica za svjetlinu je kandela / m².

4. DEFINIRANJE ZONA RASVIJETLJENOSTI

S obzirom na sadržaj, aktivnosti i kriterije, određene su i razgraničene sljedeće zone rasvijetljenosti:

- E0 - područja prirodne rasvijetljenosti,
- E1 - područja tamnog krajolika,
- E2 - područja niske ambijentalne rasvijetljenosti,
- E3 - područja srednje ambijentalne rasvijetljenosti i
- E4 - područja visoke ambijentalne rasvijetljenosti.

Razgraničenje površina iz stavka 1. ovog članka određeno je na kartografskom prikazu br. 1. »Zone rasvijetljenosti« mj. 1:25.000.

Zona E0 uvijek mora biti okružena zonom E1. Sva rasvjeta koja se nalazi u zonama E0 i E1 mora biti popisana u planu rasvjete i posebno navedena.

U zonama E0 i E1 nije dopuštena upotreba dekorativne rasvjete kao ni krajobrazne rasvjete, nego je ona samo dopuštena u zonama E2, E3 i E4. Upotreba dekorativne i krajobrazne rasvjete u zonama E0 i E1 je dopuštena u iznimnim slučajevima.

Zona E0 - Područja prirodne rasvijetljenosti

- Blizine većih profesionalnih zvjezdarnica
- Parkovi tamnog neba
- Prirodna područja otvorenog prostora
- Područja prirode izvan granica naselja važna za očuvanje divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje, s osobitim naglaskom na strogo zaštićene vrste
- Zaštićena područja - Strogi rezervati, posebni rezervati te zone stroge i usmjerene zaštite unutar parkova prirode i nacionalnih parkova
- Skloništa divljih vrsta
- Dijelovi krajobraza i krajobrazne infrastrukture

Kriteriji za zonu E0 su:

- Područja gdje vanjska rasvjeta ozbiljno i negativno utječe na prirodno okruženje. Utjecaji uključuju ometanje bioloških ciklusa flore i faune i/ili onemogućavanje ljudima u uživanju i uvažavanju prirodnog okoliša. Ljudska aktivnost je određena prirodi. Vizura ljudi i korisnika prilagođena je mraku i očekuju da će vidjeti malo ili nimalo svjetla.
- Prirodna područja otvorenog prostora - šumska područja; livade i pašnjaci; prirodna i umjetna vodena tijela - npr. rijeke, jezera, bare, lokve, bazeni za navodnjavanje, ribnjaci važni za očuvanje ptica.
- Područja oko važnih podzemnih skloništa za šišmiše (najmanje 100 m) - koridori kretanja od skloništa prema lovnim staništima nisu osvijetljeni; zeleni mostovi s gornje strane i najmanje 300 m sa svake strane ulaza zelenog mosta važni za migraciju strogo zaštićenih vrsta i njihovog plijena; prijelazi za divlje životinje.
- Čitavo područje strogog rezervata.
- Posebni rezervati u slučajevima kada vanjska rasvjeta narušava svojstva zbog kojih su proglašeni.
- Područja stroge i usmjerene zaštite unutar parkova prirode i nacionalnih parkova, osim ako posebnim propisom kojim se uređuje zaštita i očuvanju zaštićenih područja nije predviđeno drugačije.
- Dijelovi krajobraza u naseljima važni za očuvanje divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje s osobitim naglaskom na strogo zaštićene vrste (neosvijetljeni dijelovi velikih parkova i perivoja koji se nastavljaju na rijeke, jezera, potoke itd.).
- Dijelovi krajobrazne infrastrukture koji omogućuju očuvanje značajnih i karakterističnih obilježja krajobraza, koja su temeljem svoje linearne ili kontinuirane strukture ili funkcije bitna za migraciju, širenje i genetsku razmjenu divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje (ptice, šišmiši, oprašivači itd.).
- Kada nije potrebna, rasvjetu treba ugасiti.

Zona E1 - Područja tamnog krajolika

- Ruralna i urbana područja i područja s ograničenom noćnom aktivnosti
- Građevine unutar prirodnih područja otvorenog prostora
- Međumjesne lokalne prometnice uglavnom nerasvijetljene

- Zaštićena područja izvan granica naselja osim zaštićenih područja u E0
- Zaštićena područja unutar granica naselja važna za strogo zaštićene vrste ukoliko su u području naselja ključna staništa i skloništa unutar naselja
- Skloništa i staništa divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje unutar naselja

Kriteriji za zonu E1 su:

- Područja gdje vanjska rasvjeta negativno utječe na floru i faunu ili bitno remeti karakter područja.
- Ruralna i urbana područja s ograničenom noćnom aktivnosti izvan granica naselja važna za divlje vrste osjetljive na svjetlosno onečišćenje s osobitim naglaskom na strogo zaštićene vrste ukoliko su u području ključna staništa i skloništa izvan naselja vezano uz aktivnost ljudi.
- Dijelovi ruralne i urbane zelene/krajobrazne infrastrukture koji omogućuju očuvanje značajnih i karakterističnih obilježja krajobraza, koja su temeljem svoje linearne ili kontinuirane strukture ili funkcije bitna za migraciju, širenje i genetsku razmjenu divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje (ptice, šišmiši, oprašivači itd.).
- Građevine u područjima izvan naselja s ograničenom ljudskom aktivnosti unutar prirodnih područja otvorenog prostora.
- Skloništa divljih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje unutar naselja nisu izravno osvijetljena i osigurani su tamni koridori kretanja prema ključnim staništima (prehrana, pijenje vode, migracije) uz poštivanje izbjegavanja izravnog osvjetljavanja izlaza iz skloništa te ostavljanja tamnog koridora između skloništa i lovnog staništa.
- Vizura stanovnika i korisnika je prilagođena razinama slabe rasvijetljenosti. Vanjska rasvjeta se može koristiti za sigurnost i ugođaj, ali nije nužno jednolično ili kontinuirano.
- U svjetlostaju, većinu rasvjete treba ugasisi ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

Zona E2 - Područja niske ambijentalne rasvijetljenosti

- Građevinska područja naselja
- Rezidencijalne zone
- Zaštićena područja osim dijelova koji su u zonama E0 i E1
- Zone korištenja unutar parkova prirode i nacionalnih parkova
- Zaštićena područja unutar granica naselja

Kriteriji za zonu E2 su:

- Područja ljudske aktivnosti u kojima je vizura ljudi i korisnika prilagođena umjerenim rasvijetljenosti.
- Zona korištenja unutar naselja koja se nalaze u parkovima prirode i nacionalnim parkovima vezano uz sigurnost na cestama i javnu rasvjetu i ostala zaštićena područja unutar granica naselja vezano uz sigurnost na cestama i javnu rasvjetu.
- Vanjska rasvjeta može biti tipski korisna za sigurnost i ugođaj, ali nije nužno ujednačeno ili kontinuirano.
- U svjetlostaju, vanjska rasvjeta se može ugasisi ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

Zona E3 - Područja srednje ambijentalne rasvijetljenosti

- Industrijske i trgovačke zone kao izdvojena građevinska područja izvan naselja
- Industrijske i trgovačke zone unutar naselja
- Prometna infrastruktura

Kriteriji za zonu E3 su:

- Područja ljudske aktivnosti u kojima je vizura ljudi i korisnika prilagođena umjerenim do srednje jakim razinama rasvijetljenosti.
- Javne prometnice za motorna vozila kao dio prometne infrastrukture unutar i izvan građevinskog područja naselja izuzev prometnica obuhvaćenih zonom rasvijetljenosti E2 u građevinskim područjima naselja i zonama E0 i E1.
- Vanjska rasvjeta je općenito potrebna za sigurnost, ugođaj, udobnost i često je jednolična i/ili kontinuirana.
- U svjetlostaju, vanjska rasvjeta se može ugasisi ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

Zona E4 - Područja visoke ambijentalne rasvijetljenosti

- Urbana područja komercijalnog karaktera s visokim stupnjem noćne aktivnosti

Kriteriji za zonu E4

- Područja ljudske aktivnosti u kojima je vizura ljudi i korisnika prilagođena umjereno visokim razinama rasvijetljenosti.
- Vanjska rasvjeta je općenito potrebna za sigurnost, ugođaj, udobnost i često je jednolična i / ili kontinuirana.
- U svjetlostaju, rasvjeta se može smanjiti u većini područja kako se razina aktivnosti smanjuje.

Kriteriji za određivanje zona rasvijetljenosti temeljeni su i u skladu s:

- Prostornim planom uređenja Općine Ljubešćica, »Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 03/04, 39/10, 25/12, 29/18 i 71/24

U tablici u nastavku navedeni su kriteriji definiranja zona rasvijetljenosti:

Zona	Kriteriji prema prostornim planovima	Kriterij prema drugim podlogama
E0	<ul style="list-style-type: none"> - sva šumska zemljišta unutar područja Općine Ljubešćica: <ul style="list-style-type: none"> - šuma isključivo osnovne namjene - gospodarska (Š1) - zaštićeni dijelovi prirode unutar područja Općine Ljubešćica: <ul style="list-style-type: none"> - značajni krajobraz - Planina Kalnik - vodotoci i vodne površine (V) 	<ul style="list-style-type: none"> - područja Nature 2000 prema direktivi o staništima na području Općine Ljubešćica: HR2001392 - Ljubešćica HR2001410 - Livade uz Bednju III HR2001196 - Špilja pod Špicom - područja Nature 2000 prema direktivi o pticama na području Općine Ljubešćica: HR1000008 - Bilogora i Kalničko gorje
E1	<ul style="list-style-type: none"> - sva poljoprivredna i ostala zemljišta unutar područja Općine Ljubešćica: <ul style="list-style-type: none"> - ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište (PŠ) - površina za iskorištavanje mineralnih sirovina: <ul style="list-style-type: none"> - tehničko-građevini kamen (E3.1) - višak iskopa (VI) 	
E2	<ul style="list-style-type: none"> - izgrađeni i neizgrađeni dio građevinskog područja - sportsko rekreacijska namjena: <ul style="list-style-type: none"> - sportska igrališta (R1) - streljana (R2) - sportski ribolov (R4) - planinarenje (R3) - izletništvo (R6.3) - zatečena izgradnja izvan građevinskog područja - groblje - nerazvrstane prometnice 	
E3	<ul style="list-style-type: none"> - gospodarska namjena - proizvodna (I) - sav važniji cestovni promet na području Općine Ljubešćica (postojeći i planirani) 	
E4	-	

5. TERMINSKI PLAN RADA RASVJETE

Ovim se Odredbama propisuje terminski plan rasvjete te izuzeća s obzirom na način i uvjete upravljanja rasvjetljavanjem.

Rasvjeta se mora paliti sa zalaskom sunca, te se mora ugasiti do zore. Pravilnikom o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) definiran je svjetlostaj koji predstavlja vremenski period noći za čijeg trajanja se vanjska rasvjeta gasi ili smanjuje na propisanu odgovarajuću razinu. Intenzitet rasvjete se mora smanjiti na način da se zadovolje mak-

simalne vrijednosti horizontalne i vertikalne rasvijetljenosti kao i maksimalnu razinu luminancije na površinama građevina.

5.1. VANJSKA RASVJETA

Vanjska rasvjeta koja se koristi za rasvijetljavanje okoliša, a uključuje cestovnu, javnu, dekorativnu, krajobraznu, prigodnu te rasvjetu za zaštitu i oglasne ploče.

U zonama E0, E1, E2, E3 i E4 predviđen je svjetlostaj minimalno od 00:00 do 4:00 sata. Vrijeme trajanja svjetlostaja može biti duže od navedenih vremena, ovisno o namjeni površine koja se osvjetljuje.

Sve svjetiljke smiju raditi sa režimom da se intenzitet smanjuje prije navedenih vremena, te isto tako da svjetiljke rade sa smanjenim intenzitetom nakon kraja svjetlostaja.

5.2. DEKORATIVNA RASVJETA, SVJETLOSNE INSTALACIJE I/ILI SKULPTURE

Dekorativna rasvjeta dopuštena je samo u zonama E2, E3, E4.

Udio svjetlosnog toka rasvjetnih tijela dekorativne rasvjete iznad horizontalne ravnine može biti i veći od 0,0% uz uvjet da je svjetlost usmjerena prema građevini i ne izlazi iz gabarita osvjetljavanja. U slučajevima specifičnog oblika građevine ili dijela građevine kojeg se želi osvjetliti, a kojeg nije moguće drukčije osvjetliti, dozvoljeno je da svjetlosni tok (do deset posto) ne završava na građevini.

Maksimalna srednja vrijednost svjetline površine dekorativne rasvjete ne smije prelaziti propisane vrijednosti definirane tablicom:

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0	E1	E2	E3	E4
Svjetlina u cd/m ²	prije svjetlostaja	0	0	5	10	20
	svjetlostaj	0	0	1	2,5	5

Tablica 1. maksimalne razine svjetline (luminancije) na površinama građevina

Granične vrijednosti rasvijetljenosti na otvorima građevina koje se rasvijetljavaju dekorativnom rasvjetom moraju udovoljiti vrijednostima definiranim u tablici:

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Vertikalna rasvijetljenost	prije svjetlostaja	0,5	1	2	3	8
	svjetlostaj	0	0	0,5	1	2

Tablica 2. maksimalne razine vertikalne rasvijetljenosti (PS) na otvorima (vrata, prozori) susjednih građevina

Dekorativna rasvjeta mora biti izvedena s mogućnošću reguliranja intenziteta unutar područja od 100 do 0 %.

Za vrijeme svjetlostaja intenzitet dekorativne rasvjete se mora smanjiti za najmanje 50 % početnog intenziteta ili ugaziti. Iznimno više od 50% ako se dekorativna rasvjeta koristi kao dio javnih priredbi (do jedan sat po završetku javne priredbe).

Ovisno o tipu građevine, vrsti i boji podloge moguće je koristiti svjetiljke sa statičkom ili dinamičkom koreliranom temperaturom boje. Za dekorativnu rasvjetu moguće je koristiti sustav s promjenjivom temperaturom boje i RGB, RGBW i RGBA.

Za svjetlosne instalacije i/ili skulpture vrijede ista pravila kao i za dekorativnu rasvjetu

5.3. KRAJOBRAZNA RASVJETA

Krajobrazna rasvjeta dopuštena je samo u zonama E2, E3, E4.

Udio svjetlosnog toka rasvjetnih tijela krajobrazne rasvjete iznad horizontalne ravnine može biti i veći od 0,0% uz uvjet da svjetlost usmjerena prema zelenilu ili raslinju ne izlazi iz gabarita osvjetljavanja.

Kod novo realiziranih projekata pejzažne arhitekture širina toka projektirane rasvjete ne smije izlaziti iz gabarita očekivanog rasta zelenila ili raslinja u vremenu od najmanje 50% životnog vijeka trajanja postavljene svjetiljke.

Za gabarit zelenila ili raslinja uzima se u obzir kad biljka dosegne svoj razvojni maksimum na godišnjoj razini (cvjetanje u proljeće). Krajobrazna rasvjeta bjelogoričnog bilja koje tokom zime ostaje bez vlastitog pokrova, u zimskom periodu mora biti isključena.

Maksimalna vrijednost vertikalne rasvijetljenosti površine krajobrazne rasvjete iznosi 20 lx u naseljenim područjima i 8 lx u nenaseljenim područjima.

Krajobrazna rasvjeta mora biti izvedena s mogućnošću reguliranja intenziteta unutar područja od 100 do 0%. Za vrijeme svjetlostaja krajobrazna se rasvjeta mora ugaziti. Iznimno u vrijeme svjetlostaja krajobrazna rasvjeta ne mora biti ugašena ako se koristi kao dio javnih priredbi (do jedan sat po završetku javne priredbe).

Ovisno o vrsti zelenila ili raslinja moguće je koristiti svjetiljke sa statičkom, dinamičkom ili RGBW, RGBA i RGB koreliranom temperaturom boje do 2200 K.

5.4. PRIRODNA VODNA TIJELA

Nije dozvoljeno rabiti svjetlosne snopove bilo kakve vrste ili oblika usmjerene prema prirodnom vodnom tijelu.

Iznimno se dozvoljava korištenje svjetlosnih snopova bilo kakve vrste ili oblika usmjerene prema vodnom tijelu u slučajevima kada se isti koriste:

- kao rasvjeta nepokretnog kulturnog dobra kad su prirodna vodna tijela dio nepokretnog kulturnog dobra i to dio: grada, naselja, građevine ili njezin dio s okolišem, element povijesne opreme naselja, dio arheološkog nalazišta, krajolik ili njegov dio koji sadrži povijesno karakteristične strukture, dio vrtova, perivoja i parkova
- kao privremena umjetnička instalacija na vodi ili u vodi uz vremensko ograničenje trajanja koje se određuje odlukom JLS-a
- za potrebe priredbi ili velikih događaja u vremenu održavanja istih (zabave, koncerti i sl.) najranije jedan sat prije i najkasnije jedan sat nakon završetka priredbe.

Maksimalna vrijednost rasvijetljenosti površine iznosi 20 lx u naseljenim područjima i 8 lx u nenaseljenim područjima ako se koriste neka od gore navedenih izuzeća.

Cestovna i javna rasvjeta uz prirodna vodna tijela svojim usmjerenim i izlaznim tokom svjetlosti na vodenoj površini mora emitirati svjetlost manju od emisija propisanih u tablici:

Opis	Vrijeme primjene	Zone rasvijetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Horizontalna rasvijetljenost	Prije svjetlostaja	0	3	6	8	10
Horizontalna rasvijetljenost	Svjetlostaj	0	1	2	3	4

Tablica 3. maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvijetljenosti vodnih površina uzrokovana cestovnom rasvjetom

Za vrijeme svjetlostaja intenzitet rasvjete mora se smanjiti na najmanje 30% početnog intenziteta ili ugaziti. Iznimno za vrijeme svjetlostaja može biti i više od 30 % početnog intenziteta ako se rasvjeta koristi kao dio javnih priredbi (do jedan sat po završetku javne priredbe).

5.5. CESTOVNA RASVJETA I RASVJETA DRUGIH PROMETNIH POVRŠINA

Cestovna rasvjeta podrazumijeva rasvjetu javnih cesta i nerazvrstanih cesta sukladno posebnim propisima kojima se uređuju ceste i komunalno gospodarstvo.

Rasvjeta drugih prometnih površina odnosi se na sve prometne površine sukladno posebnom propisu kojim se uređuju ceste i komunalno gospodarstvo.

Svrha cestovne rasvjete i rasvjete drugih prometnih površina je stvaranje uvjeta koji sudionicima u prometu osiguravaju dobru vidljivost i preglednost svih mogućih zapreka i detalja u cilju smanjenja opasnosti i rizika od nesreća i povećanja sigurnosti pri kretanju.

U sustavima rasvjete koja se koristi za rasvijetljavanje cesta i drugih prometnih površina moraju se primjenjivati samo ekološki prihvatljive svjetiljke čija je emisija svjetlosti u skladu s uvjetima propisanim Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) i čiji udio svjetlosnog toka iznad horizontalne ravnine instalirane svjetiljke mora biti u skladu s prikazanom tablicom u nastavku uz maksimalnu koreliranu temperaturu boje do najviše 3000K. Iznimno od u zaštićenim područjima za rasvijetljavanje cesta i drugih prometnih površina moraju se primjenjivati samo ekološki prihvatljive svjetiljke čija je emisija svjetlosti u skladu s uvjetima propisanim Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) i čiji udio svjetlosnog toka iznad horizontalne ravnine instalirane svjetiljke mora biti u skladu sa prikazanom tablicom u nastavku uz maksimalnu koreliranu temperaturu boje do najviše 2200 K i G indeks ≥ 2 .

Opis	Zone rasvijetljenosti				
	E0 (%)	E1 (%)	E2 (%)	E3 (%)	E4 (%)
ULORinst (ULR)-%	0	0	1	2	3

Tablica 4. maksimalni udio svjetlosnog toka iznad horizontalne ravnine instalirane svjetiljke (ULORinst - Upward Light Output Ratio installed)

Cestovna rasvjeta i rasvjeta drugih prometnih površina mora udovoljavati zahtjevima važeće norme za cestovnu rasvjetu kojima se definiraju smjernice za odabir razreda rasvjete, zahtijevana svojstva, proračun svojstava, metode mjerenja svojstava rasvjete i pokazatelji energetskih svojstava rasvjete. U ovisnosti o prometnoj razini ceste, količini i gustoći prometa, razini prometnog opterećenja, jednosmjernog odnosno dvosmjernog prometa i razini opremljenosti ceste prometnom signalizacijom uz uvažavanje svih sudionika u prometu uključujući motocikliste, bicikliste i pješake u noćnom režimu definiraju se maksimalne vrijednosti horizontalne rasvijetljenosti cestovne rasvjete i rasvjete prometnih površina.

Kvalitetu određenog sustava cestovne rasvjete određuju tehnička svojstva i kvaliteta izvora svjetlosti, svjetiljke i površine kolnika.

Vrijednosti srednje horizontalne rasvijetljenosti cestovne rasvjete i rasvjete drugih prometnih površina predstavljaju granične vrijednosti koje se ne smiju prekoračiti.

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Horizontalna rasvijetljenost	prije svjetlostaja	1	12	20	30	30
	svjetlostaj	0	3	5	8	8

Tablica 5. maksimalne vrijednosti srednje horizontalne rasvijetljenosti javnih prometnica s motornim prometom

Za prometne površine koje su u funkciji odvijanja pješačkog prometa (pješačke staze, otoci i zone), biciklističkog prometa (biciklističke trake i staze), zaustavne trake i parkirališta uz prometnicu, maksimalne vrijednosti rasvijetljenosti prikazane su tablicom:

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Horizontalna rasvijetljenost	prije svjetlostaja	1	8	10	15	15
	svjetlostaj	0	2	3	4	4

Tablica 6. maksimalne vrijednosti srednje horizontalne rasvijetljenosti pješačkih i biciklističkih staza na nogostupima, zaustavnim trakama i parkiralištima uz cestu

Maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvijetljenosti za prometne površine u funkciji pješačkog prometa uz željeznički i tramvajski promet iznosi 20 lx.

Maksimalne vrijednosti za rasvijetljenost parkirališnih površina s obzirom na gustoću prometa, odnosno namjenu parkirališne površine, prikazane su tablicom:

	Opis	Dio noći	Maksimalne vrijednosti
			Esrhor (lx)
1.	Lagani promet, npr. parking mjesta uz trgovine, terase i stambene kuće; biciklistički parkovi	prije svjetlostaja	5
		svjetlostaj	3
2.	Srednji promet, npr. parking mjesta uz robne kuće, poslovne zgrade, sportske i višenamjenske građevinske komplekse	prije svjetlostaja	10
		svjetlostaj	5
3.	Gust promet, npr. parking mjesta uz škole, crkve, velike trgovačke centre, velike sportske centre i velike višenamjenske građevinske komplekse	prije svjetlostaja	15
		svjetlostaj	7

Tablica 7. maksimalne vrijednosti srednje horizontalne rasvijetljenosti parkirališnih površina

Svjetlostaj na parkirališnim površinama vezan je na namjenu i radno vrijeme objekta/centra i traje u periodu od jednog sata nakon zatvaranja i jednog sata prije otvaranja objekta/centra.

Rasvjeta pješačkih prijelaza smatra se sigurnosnom rasvjetom u skladu s propisom kojim se uređuje sigurnost na cestama.

Svjetiljka kojoj je isključiva namjena rasvjeta pješačkog prijelaza mora imati takav optički blok da rasvjetljava samo pješački prijelaz. Svjetiljka mora biti izvedena na način da ima osiguranu regulaciju uključenja i potrebnog trajanja rasvjetljavanja. Rasvjetljenost se mora smanjiti na najmanje 40% vrijednosti kada nema pješaka u zoni pješačkog prijelaza.

Vrijeme trajanja rasvjetljavanja pješačkih prijelaza mora osigurati siguran prijelaz korisnika preko pješačkog prijelaza.

Maksimalne vrijednosti vertikalne rasvjetljenosti za pješačke prijelaze prikazane su tablicom:

Zona	Maksimalne vrijednosti
	Evert (lx)
E3, E4	60
E2	40

Tablica 8. maksimalne razine vertikalne rasvjetljenosti pješačkih prijelaza

Svjetiljke u novim i/ili rekonstruiranim sustavima cestovne rasvjete i rasvjete drugih prometnih površina moraju imati ugrađen upravljački uređaj koji regulira razinu (smanjenje) rasvjete.

Smanjenje rasvjete počinje u sredini noći (početak svjetlostaja).

Za vrijeme svjetlostaja intenzitet cestovne rasvjete i rasvjete drugih prometnih površina ne smije biti veći od granične vrijednosti maksimalne srednje horizontalne rasvjetljenosti.

Za pješačke zone unutar luka posebnih namjena (sportske luke, marine) maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvjetljenosti iznosi 8 lx. Iznimno je moguća veća vrijednost rasvjetljenosti, ali ne viša od 20 lx pod uvjetom da se rasvjeta uključuje na senzor pokreta.

5.6. MOSTOVI, NADVOŽNJACI I VIJADUKTI

Svjetiljke koje osvjetljavaju mostove, nadvožnjake i vijadukte moraju biti usmjerene prema površini koja se rasvjetljava.

Ovisno o prometu i kategoriji prometa primjenjuju se pravila cestovne rasvjete.

Prijelazi za divlje životinje, kao i prilazi prijelazima za divlje životinje trebaju biti neosvijetljeni. Gornji dio zelenih mostova i perimetar od jedan kilometar sa svake strane ulaza na zeleni most treba ostati neosvijetljen.

5.7. OGLASNE PLOČE

Oglasne ploče ili mediji za oglašavanje s obzirom na način rasvjetljavanja dijele se na oglasne ploče:

- s vanjskim svjetiljkama, obvezno postavljenim s gornje strane oglasnog panoa čiji svjetlosni tok mora završiti na površini koja se rasvjetljava
- s unutarnjim svjetiljkama i statičkom rasvjetom
- s unutarnjim svjetiljkama i/ili dinamičkim prijenosom informacija, rasvjetom i promjenom rasvjete - (velezaslon - mega display) uz uvjet da je ULOR = 0%

Najviše dopuštene vrijednosti svjetline (luminancije) oglasnih ploča s obzirom na zone rasvjetljenosti prikazane su tablicom:

Vrsta oglasne ploče ili medija	Dopušteni položaj svjetiljaka/smjer svjetla	Zone rasvjetljenosti			
		E0	E1	E2	E3 - E4
s vanjskim svjetiljkama	Na gornjem rubu/prema dolje	0 cd/m ²	0 cd/m ²	10 cd/m ²	20 cd/m ²
s unutarnjim svjetiljkama i statičkom rasvjetom	Vlastiti unutarnji izvor	0 cd/m ²	0 cd/m ²	5 cd/m ²	20 cd/m ²
Velezasloni*	Vlastiti unutarnji izvor	0 cd/m ²	0 cd/m ²	0 cd/m ²	20 cd/m ²

Tablica 9. najviše dopuštene vrijednosti svjetline oglasnih ploča ili medija za oglašavanje

Za vrijeme svjetlostaja intenzitet rasvjete oglasnih ploča mora se smanjiti za najmanje 50% početnog intenziteta ili ugaziti.

Oglasne ploče površine veće od 20 m² moraju biti isključene za vrijeme svjetlostaja.

Oglasne ploče postavljaju se tako da ne zaklanjaju ili smanjuju vidljivost postavljenih prometnih znakova ili zaslijepljuju sudionike u prometu ili odvrću njihovu pozornost u mjeri koja može biti opasna za sigurnost prometa.

Oglasne ploče ne postavljaju se:

- u zoni prometnih raskrižja u naseljenim mjestima i izvan naseljenih mjesta
- na svim vrstama prometnica izvan naseljenih mjesta
- u parkovnim dispozicijama ili općenito u šumskim područjima
- u blizini vodenih tijela
- u blizini važnih skloništa i staništa strogo zaštićenih vrsta osjetljivih na svjetlosno onečišćenje
- u zonama E0 i E1

5.8. GRADILIŠTA INDRUSTRIJSKA POSTROJENJA I SKLADIŠTA

S obzirom na zonu rasvjetljenosti u kojoj se nalaze manipulativne i radne površine koje su dio gradilišta, industrijskog postrojenja na otvorenom, skladišta na otvorenom, propisane su referentne vrijednosti srednje horizontalne rasvjetljenosti manipulativnih i radnih površina koje su prikazane sljedećom tablicom:

Zone zaštite	Za vrijeme odvijanja aktivnosti					Van odvijanja aktivnosti					U ₀ *
	E0	E1	E2	E3	E4	E0	E1	E2	E3	E4	
Gradilišta	0	100	200	300	400	0	0	20	30	30	0,1
Industrijska postrojenja	0	100	200	300	500	0	0	10	20	30	0,25
Skladišta	0	100	100	200	300	0	0	5	10	15	0,25

Tablica 10. referentna vrijednost srednje horizontalne rasvjetljenosti manipulativnih i radnih površina koje su dio gradilišta, industrijskog postrojenja na otvorenom i skladišta na otvorenom [lx]

Ako tehnološki proces na nekoj mikro lokaciji s obzirom na propis iz područja zaštite na radu, zahtijeva veću rasvjetljenost, dopuštene su više referentne vrijednosti srednje horizontalne rasvjetljenosti. U projektu vanjske rasvjete definiraju se više vrijednosti uz naznaku propisa radi kojega su nužne.

Ako tehnološki proces na nekoj mikro lokaciji s obzirom na propis iz područja zaštite na radu, u periodu van obavljanja aktivnosti ne zahtijeva rasvjetljenost u skladu s gore navedenom tablicom za vrijeme svjetlostaja intenzitet rasvjete se mora smanjiti na najmanje 50% početnog intenziteta ili ugasiti.

5.9. SPORTSKE POVRŠINE I IGRALIŠTA

Površine namijenjene za sportske aktivnosti, ovisno o namjeni dijele se na rekreacijske sportske površine i površine za profesionalna sportska događanja. Za rekreacijske sportske površine maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvjetljenosti iznosi 200 lx.

Maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvjetljenosti površine za službena sportska događanja iznosi 3 500 lx i primjenjuje se samo u vremenu 60 minuta prije, za vrijeme i 45 minuta nakon događanja, osim u zoni gdje se nakon događanja nastavlja televizijski prijenos.

Obvezno je gašenje rasvjete za rekreacijske sportske površine i igrališta u skladu s Planom rasvjete, a najkasnije do početka svjetlostaja.

Rasvjeta za rekreacijske sportske površine i igrališta, mora biti opremljena uređajem za isključivanje rasvjete u vrijeme kako je to Planom rasvjete predviđeno.

5.10. GRAĐEVINE POSLOVNE, TURISTIČKE I UGOSTITELJSKE NAMJENE

Maksimalna vrijednost srednje horizontalne rasvjetljenosti prometnica i površina u područjima oko poslovnih, turističkih i ugostiteljskih građevina iznosi 30 lx u naseljenim područjima i 12 lx u nenaseljenim područjima.

Maksimalne vrijednosti vertikalne rasvjetljenosti na otvorima (vrata, prozori) susjednih građevina uzrokovane rasvjetom objekata propisane su te prikazane sljedećim tablicama:

Opis	Dio noći	Zone rasvjetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Vertikalna rasvjetljenost	prije svjetlostaja	0,5	1	2	3	8
	svjetlostaj	0	0	0,5	1	2

Tablica 11. maksimalne razine vertikalne rasvjetljenosti (PS) na otvorima (vrata, prozori) susjednih građevina

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0 (lx)	E1 (lx)	E2 (lx)	E3 (lx)	E4 (lx)
Vertikalna rasvijetljenost	prije svjetlostaja	0	1	4	8	15
	svjetlostaj	0	0	1	2	3

Tablica 12. maksimalne razine vertikalne rasvijetljenosti (PS) na otvorima (vrata, prozori) kulturnih dobara i susjednih građevina poslovnih, turističkih i ugostiteljskih površina uz vremensko ograničenje trajanja koje JLS i Grad Zagreb utvrđuju Planom rasvjete

Opis	Dio noći	Zone rasvijetljenosti				
		E0	E1	E2	E3	E4
Svjetlina u cd/m ²	prije svjetlostaja	0	0	5	10	20
	svjetlostaj	0	0	1	2,5	5

Tablica 13. maksimalne razine svjetline (luminancije) na površinama građevina

Za vrijeme svjetlostaja intenzitet rasvjete se mora smanjiti za najmanje 50% početnog intenziteta ili ugaziti.

Izuzeca s obzirom na način i uvjete upravljanja rasvjetljavanjem

Sportsko - rekreacijske namjene - zona E2

Kod održavanja važnijih sportskih događaja na otvorenim sportskim terenima, iznimno je moguće prekoračiti dopuštene razine rasvijetljenosti za zonu E2.

Gospodarska zona - proizvodna namjena - zona E3

Za planirane proizvodne namjene, ovisno o njihovom tehnološkom procesu, iznimno je moguće i naknadno smanjiti razinu rasvijetljenosti, na zonu E2, zbog blizine naselja.

Dekorativnim svjetiljkama se za vrijeme svjetlostaja intenzitet mora smanjiti za najmanje 50% početnog intenziteta, ili se mogu ugaziti. Iznimno intenzitet dekorativne rasvjete u vrijeme svjetlostaja može biti i više od 50% ako se dekorativna rasvjeta koristi kao dio javnih priredbi.

Od navedenog plana dozvoljena su sljedeća izuzeca koja nastaju zbog:

- rasvjetljavanja proizvodnog pogona i energetskih objekata, koje je namijenjeno proizvodnom procesu za vrijeme rada te 30 minuta prije početka i 30 minuta nakon završetka rada, u skladu s tehnološkim procesom, radnim okolišem i propisima zaštite na radu, pritom poštujući zabranu korištenja izvora svjetlosti bilo koje vrste usmjerenih u nebo
- uklanjanja posljedica elementarnih nepogoda i pri drugim izvanrednim događajima ili okolnostima koje mogu izazvati veće materijalne štete, ugrožavati zdravlje i živote ljudi te u većim razmjerima narušavati okoliš
- sigurnosne rasvjete, ako je njezin rad uređen propisima kojima se uređuju tehnički sigurnosni sustavi
- vojnih, obrambenih ili zaštitnih djelatnosti na područjima za potrebe obrane, zaštite, spašavanja i pomoći od prirodnih i drugih nepogoda, određenih posebnim propisima
- rasvjete za zaštitu osoba i građevina koje se štite u skladu s propisima zaštite određenih osoba, zgrada i okoliša
- signalizacije u zračnom, cestovnom, željezničkom prometu, prometu na unutarnjim vodama i sigurnosti plovidbe, u skladu s posebnim propisima
- plinske javne rasvjete

Zakonom se zabrana ne primjenjuje na privremena rasvjetna tijela i to za svjetiljke koje se koriste:

- kao rasvjeta nepokretnih kulturnih dobara određenih posebnim propisom
- za vrijeme pripreme, trajanja i sanacije radova na otvorenim površinama gradilišta na kojima se, u skladu s propisima, obavlja djelatnost građenja, održavanje, sanacija, intervencija ili drugi radovi na otvorenom
- na javnim priredbama u vremenu održavanja priredbi ili velikih događaja (zabave, koncerti i sl.) najranije 1 sat prije i najkasnije 1 sat nakon završetka priredbe
- na sportskim igralištima, najranije 1 sat prije i najkasnije 1 sat nakon završetka sportske ili druge manifestacije
- kao dekorativna ili prigodna vanjska rasvjeta zgrada i drugih građevina te javnih površina tijekom trajanja blagdana u razdoblju od 25. studenoga do 12. siječnja i raznih manifestacija koje jedinice lokalne samou-

prave utvrđuju planom rada dekorativne ili prigodne vanjske rasvjete, pritom poštujući zabranu korištenja svjetlosnih snopova bilo koje vrste usmjerenih u nebo u skladu sa Zakonom

- rasvjetljavanja luka unutarnjih voda.

Tokom dana rasvjeta smije raditi u posebnim slučajevima, a to su:

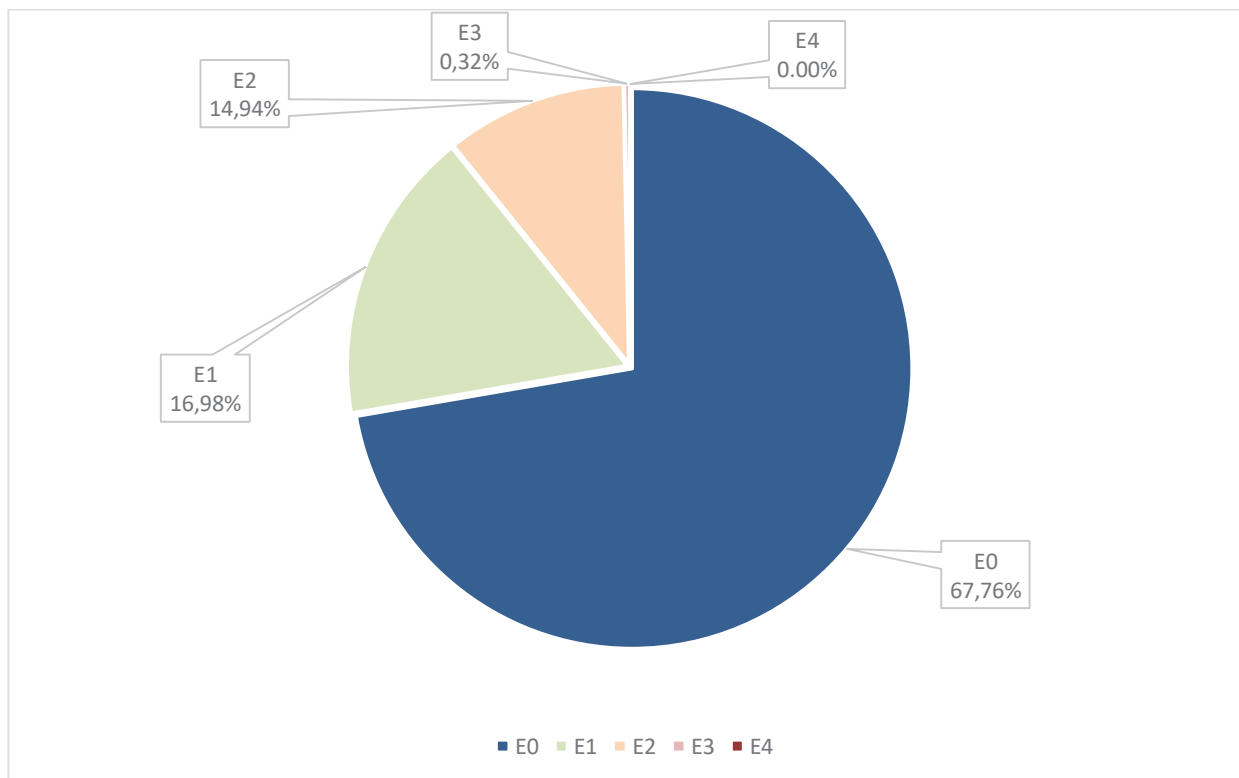
- Vrlo loši vremenskih uvjeta kao što su: gusta magla, jaka kiša ili snijeg i sl., odnosno kada se radi o potrebi uključivanja rasvjete za zaštitu.
- Prilikom izvođenja radova na održavanju rasvjete

6. BILANCA POKRIVENOSTI

U tablici u nastavku navedene su površine zona rasvijetljenosti određenih kartografskim prikazom br. 1. »Zone rasvijetljenosti«.

Zona	Površina (ha)	Udio (%)
E0	2.389,55	67,76%
E1	598,94	16,98%
E2	527,04	14,94%
E3*	11,05	0,32%
E4	0	0,00%
Ukupno:	3.526,58	100,00%

E3* - iz obračuna je izuzet sav važniji cestovni promet koji je prikazan na kartografskom prikazu kao linijska zona E3



Slika 5 Bilanca pokrivenosti zona rasvijetljenosti

Na kružnom grafu, kao i u tablici primjećuje se kako je najveći udio ukupne površine u zonama E0 i E1, odnosno zone prirodne rasvijetljenosti i tamnog krajolika. Zaključujemo da na administrativnom području Općine Ljubešćica prevladavaju zelene površine, šume, poljoprivredna zemljišta i ostala obradiva tla.

U nastavku je priložen tablični prikaz sa popisom važnijeg cestovnog prometa na području Općine Ljubešćica koji se tretira kao linijska zona E3.

AUTOCESTE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

oznaka ceste	opis ceste	ukupna duljina (km)	duljina na području Općine Ljubešćica (km)
A4	Goričan (GP Goričan (granica RH/Mađarska)) - Varaždin - Zagreb (čvorište Ivanja Reka, A3)	97,611	4,58
AUTOCESTE CESTE UKUPNO:			4,58

DRŽAVNE CESTE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

oznaka ceste	opis ceste	ukupna duljina (km)	duljina na području Općine Ljubešćica (km)
DC 24	Zlatar-Bistrica (DC29) - Konjščina - Budinščina - Grana (DC3/DC22) - Moždenec (DC22) - Varaždinske Toplice - Ludbreg (DC2)	60,413	5,08
DRŽAVNE CESTE UKUPNO:			5,08

ŽUPANIJSKE CESTE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

oznaka ceste	opis ceste	duljina na području Općine Ljubešćica (km)
ŽC 2110	Jalševec Svibovečki (DC24) - Ljubelj Kalnički (LC25149)	0,79
ŽUPANIJSKE CESTE UKUPNO km:		0,79

LOKALNE CESTE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

oznaka ceste	opis ceste	duljina na području Općine Ljubešćica (km)
LC 25146	Orehovec (ŽC2109) - Ljubešćica (DC24)	1,39
LC 25147	Ljubešćica (DC24 - LC25150)	2,05
LC 25148	Ljubešćica (LC25150) - Ljubelj	2,06
LC 25149	Ljubelj Kalnički (LC25150 - ŽC2110)	3,32
LC 25150	Ljubešćica (DC24) - Borje (LC26003)	8,36
LC 25209	Ljubešćica (LC25150 - nerazvrstana cesta)	1,78
LOKALNE CESTE UKUPNO km:		18,96

7. MJERE ZAŠTITE POSEBNO OSJETLJIVIH PODRUČJA

Za područja prirodne rasvjetljenosti E0 nastavno su pobrojane prirodne postojeće i planirane zone u obuhvatu Općine Ljubešćica za koje je propisan najduži svjetlostaj, kroz cijelu godinu, od zalaska sunca do zore.

7.1. ZAŠTIĆENI DIJELOVI PRIRODE NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

- Planina Kalnik - značajni krajobraz

Planina Kalnik

Gorski masiv Kalnika je područje osobitih geoloških i geomorfoloških značajki, bogate krajobrazne i stanišne raznolikosti te kulturne i povijesne baštine. Rasjedi, raznoliki padovi slojeva, zdrobljene stijene i mineralni izvori svjedoče o intenzivnoj tektonici Kalničkog područja. Najveći dio gorja prekriven je listopadnom šumom, dok prirodnih crnogoričnih šuma nema, osim fragmentarno sađenih sastojina četinjača. Područje ima veliki floristički značaj;

na njemu su uz vrste srednjoeuropskog i euroazijskog flornog elementa prisutni i mediteranski, ilirski, pontski te alpski florni elementi. Najljepši dijelovi kalničke prirode mogu se doživjeti obilaskom uređene Poučne staze.

7.2. PODRUČJA NATURE 2000 PREMA DIREKTIVI O STANIŠTIMA NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

- HR2001392 - Ljubeščica
- HR2001410 - Livade uz Bednju III
- HR2001196 - Špilja pod Špicom

HR2001392 - Ljubeščica

- Kalničko prigorje (livade južno od Ljubeščice)
- površina: 13,4793 ha

Ciljevi očuvanja:

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/Šifra stanišnog tipa
1	jadranska kozonoška	<i>Himantoglossum adriaticum</i>

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip: 1 = međunarodno značajna vrsta/stanišni tip za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 1. Direktive 92/43/EEZ

HR2001410 - Livade uz Bednju III

- područje uz tok rijeke Bednje (Presečno - Novi Marof - Ključ - Orehovec)
- površina: 307,6906 ha

Ciljevi očuvanja:

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/Šifra stanišnog tipa
1	kiseličin vatreni plavac	<i>Lycaena dispar</i>
1	Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (<i>Convolvulion sepilii</i> , <i>Filipendulion</i> , <i>Senecion fluviatilis</i>)	6430
1	Nizinske košarice (<i>Alopecurus pratensis</i> , <i>Sanguisorba officinalis</i>)	6510

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip: 1 = međunarodno značajna vrsta/stanišni tip za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 1. Direktive 92/43/EEZ

HR2001196 - Špilja pod Špicom

- na području Kalničkog gorja, na istočnim obroncima brda Špica
- površina: 0,7833 ha

Ciljevi očuvanja:

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip	Hrvatski naziv vrste/hrvatski naziv staništa	Znanstveni naziv vrste/Šifra stanišnog tipa
1	Špilje i jame zatvorene za javnost	8310

Kategorija za ciljnu vrstu/stanišni tip: 1 = međunarodno značajna vrsta/stanišni tip za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 1. Direktive 92/43/EEZ

7.3. PODRUČJA NATURE 2000 PREMA DIREKTIVI O PTICAMA NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA

- **HR1000008 - Bilogora i Kalničko gorje**
- područje Kalničkog gorja
- površina: 95.070,8608 ha (cca 8.662,55 ha u Varaždinskoj županiji)

Ciljevi očuvanja:

Kategorija za ciljnu vrstu	Znanstveni naziv vrste	Hrvatski naziv vrste	Status vrste (G = gnjezdarica; P = preletnica; Z = zimovalica)
1	<i>Bubo bubo</i>	ušara	G
1	<i>Caprimulgus europaeus</i>	leganj	G
1	<i>Ciconia ciconia</i>	roda	G
1	<i>Ciconia nigra</i>	crna roda	G
1	<i>Circus cyaneus</i>	eja strnjarica	Z
1	<i>Columba oenas</i>	golub dupljaš	G
1	<i>Leiopicus medius</i> (syn. <i>Dendrocopos medius</i>)	crvenoglavi djetlić	G
1	<i>Dendrocopos syriacus</i>	sirijski djetlić	G
1	<i>Dryocopus martius</i>	crna žuna	G
1	<i>Ficedula albicollis</i>	bjelovrata muharica	G
1	<i>Ficedula parva</i>	mala muharica	G
1	<i>Hieraaetus pennatus</i>	patuljasti orao	G
1	<i>Lanius collurio</i>	rusi svračak	G
1	<i>Lanius minor</i>	sivi svračak	G
1	<i>Lullula arborea</i>	ševa krunica	G
1	<i>Pernis apivorus</i>	škanjac osaš	G
1	<i>Picus canus</i>	siva žuna	G
1	<i>Strix uralensis</i>	jastrebača	G
1	<i>Sylvia nisoria</i>	pjegava grmuša	G

Kategorija za ciljnu vrstu: 1 = međunarodno značajna vrsta za koju su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 1. Direktive 2009/147/EZ; 2=redovite migratorne vrste za koje su područja izdvojena temeljem članka 4. stavka 2. Direktive 2009/147/EZ

7.4. MJERE ZAŠTITE

U navedenoj zoni se ne preporučuje upotreba javne ili dekorativne rasvjete. Zbog nepostojanja infrastrukture javne upotrebe, u području zone E0 se ne može graditi infrastruktura rasvjete.

Definirana zona E0 su pretežno šume gospodarske namjene i osobito vrijedno obradivo tlo, te zbog vrste namjene rasvjeta nije potrebna za nesmetanu upotrebu.

Mjere zaštite od svjetlosnog onečišćenja određuju se radi:

- sprječavanja nastajanja prekomjernih emisija svjetlosti
- smanjivanja postojeće rasvijetljenosti okoliša na dopuštene vrijednosti
- udovoljavanja osnovnim zahtjevima za zaštitu koja se odnose na rasvjetna tijela, režim rada rasvjetnih tijela i način postavljanja rasvjetnih tijela
- osiguranja dostupnosti javnosti informacija planova rasvjete i akcijskih planova gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (u daljnjem tekstu: akcijski plan).

Obvezna mjera zaštite od svjetlosnog onečišćenja pri ugradnji novih izvora rasvjete je planiranje, projektiranje i gradnja rasvjete u skladu sa Zakonom.

Obvezna mjera zaštite kod postojeće vanjske rasvjete je sanacija izvora svjetlosti kod kojih je svjetlosni tok usmjeren iznad horizontale tijekom redovitog održavanja.

Obvezna mjera zaštite kod vanjske rasvjete je redovito održavanje vanjske rasvjete i rekonstrukcija u skladu s akcijskim planovima.

Potrebno je provoditi smjernice za mjere zaštite područja ekološke mreže propisane Uredbom o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (»Narodne novine«, broj 80/19), a može se donijeti i Plan upravljanja s ciljem očuvanja svakog područja ekološke mreže, te očuvanja biološke i krajobrazne raznolikosti i zaštite prirodnih vrijednosti.

Svi planirani zahvati koji mogu imati bitan utjecaj na ekološki značajno područje podliježu ocjeni prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, sukladno članku 24. Zakona o zaštiti prirode (»Narodne novine«, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19) i Pravilniku o ocjeni prihvatljivosti za ekološku mrežu (»Narodne novine«, broj 146/14).

Pravilnikom o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) propisani su obvezni načini i uvjeti upravljanja rasvjetom, zone

rasvjetljenosti i zaštite, maksimalne dopuštene vrijednosti rasvjetljavanja, uvjeti za odabir i postavljanje svjetiljki, kriteriji energetske učinkovitosti i maksimalne dopuštene vrijednosti korelirane temperature boje izvora svjetlosti.

Zabranjeno je:

- koristiti svjetlosne snopove usmjerene prema nebu ili prirodnim vodnim tijelima,
- rasvjetljivati otvore zaštićenih ili stambenih prostora iznad propisanih vrijednosti,
- postavljati vanjsku rasvjetu tako da emitira svjetlost iznad dopuštenih razina prema stambenim objektima,
- usmjeravati svjetiljke u građevinama s transparentnim fasadama prema nebu,
- ugrađivati svjetiljke protivno propisanim načinima upravljanja,
- ugrađivati svjetiljke koje prelaze dopuštene razine rasvjetljavanja okoliša,
- postavljati ekološki neprihvatljive svjetiljke,
- postavljati svjetiljke koje svijetle u horizont i iznad njega te prema prirodnim vodnim tijelima, osim kada je to dopušteno Zakonom,
- usmjeravati svjetlosni tok vanjskih svjetiljki za osvjetljavanje oglasnih ploča, dekorativne i krajobrazne rasvjete te rasvjete pročelja objekata izvan dopuštenih granica osvjetljavanja,
- u zaštićenim područjima postavljati svjetiljke s koreliranom temperaturom boje iznad 2200 K te osvijetljene oglasne ploče,
- postavljati cestovnu i javnu rasvjetu uz prirodna vodna tijela tako da emitiraju svjetlost veću od dopuštenih emisija,
- postavljati oglasne ploče koje zaklanjaju prometne znakove, zasljepljuju sudionike u prometu ili odvrćaju njihovu pozornost u opasnoj mjeri,
- postavljati oglasne ploče koje emitiraju svjetlost iznad propisanih razina.

8. PRIJEDLOG SMJERNICA RAZVOJA SUSTAVA JAVNE RASVJETE

U nastavku je dan pregled i kratak opis smjernica za poboljšanje sustava javne rasvjete. Cilj predloženih smjernica je smanjenje potrošnje električne energije uz zadržavanje ili poboljšanje kvalitete sustava javne rasvjete. Isto tako, predložene su i smjernice s ciljem zadovoljavanja minimalnih zakonom i normom propisanih zahtjeva koje mogu rezultirati povećanjem potrošnje energije. U nastavku su dani kriteriji za pripremu i provođenje smjernica za poboljšanje sustava javne rasvjete:

- zadovoljavanje propisanih svjetlotehničkih uvjeta (HRN EN 13 201)
- povećanje energetske učinkovitosti
- zadovoljavanje kriterija i smjernica prema Zakonu o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja.

8.1. SUSTAV REGULACIJE SVJETILJAKA

Regulacija javne rasvjete može se izvesti kao **grupna** (centralna) regulacija smještena u ormaru javne rasvjete (OJR) ili kao **pojedinačna** regulacija smještena u svakoj svjetiljci zasebno.

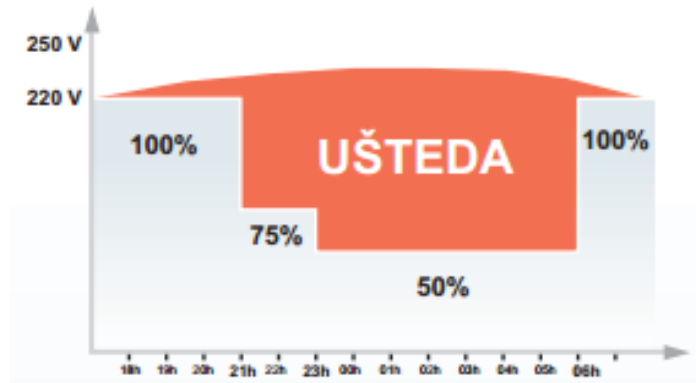
U oba slučaja smanjuje se struja za izvore svjetlosti na bazi LED-a te se na taj način smanji i sjaj izvora svjetlosti (žarulja ili LED) (100%-75%-50%), a sve sukladno smanjenju intenziteta prometa u određenom trenutku (gluho doba noći = mali intenzitet prometa).

Nivo rasvjetljenosti ovisi o nizu faktora kao što su gustoća prometa, kompleksnost prometne konfiguracije, broju križanja itd. Od svih faktora gustoća prometa je varijabilna. Kada se na cesti smanji gustoća prometa, vozači ne trebaju isti nivo rasvjetljenosti kao i prije. Sličan princip se može primijeniti i na dekorativne (urbane javne rasvjete) instalacije u gradu gdje se ponekad radi uštede energije isključuju instalacije nakon određenog vremenskog perioda.

U slučaju cestovne javne rasvjete regulacija rasvjete po principu gašenja svake druge svjetiljke je jako opasna po pitanju sigurnosti u prometu, jer vodi do nejednolikosti osvjetljenja i pojave crnih rupa na cesti. Radi toga je regulacija u smislu redukcije nivoa svjetlosti (a time i energetske potrošnje) najbolja solucija. »Step dimming« princip redukcije smanjuje svjetlosni nivo za 50% i energetske potrošnje za od 35% do 45% u odnosu na standardnu opciju cjelonoćnog 100% nivoa svjetlosti.

Regulator integriran u driver koji vrši funkciju smanjenja intenziteta, mora biti u mogućnosti ostvariti minimalno četiri razine intenziteta svjetlosti (energije), koje se mogu definirati prema stupnju i trajanju, za svaku pojedinačnu rasvjetnu svjetiljku.

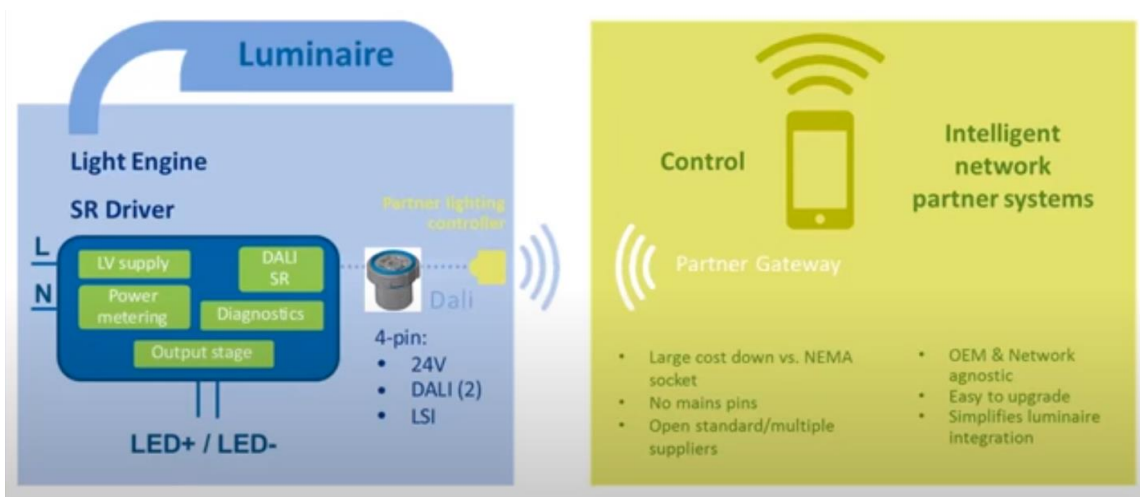
Kod optimalne konfiguracije regulatora (smanjenje intenziteta svjetla i snage) može se ostvariti prosječna ušteda od 25% do 50% na godišnjoj razini.



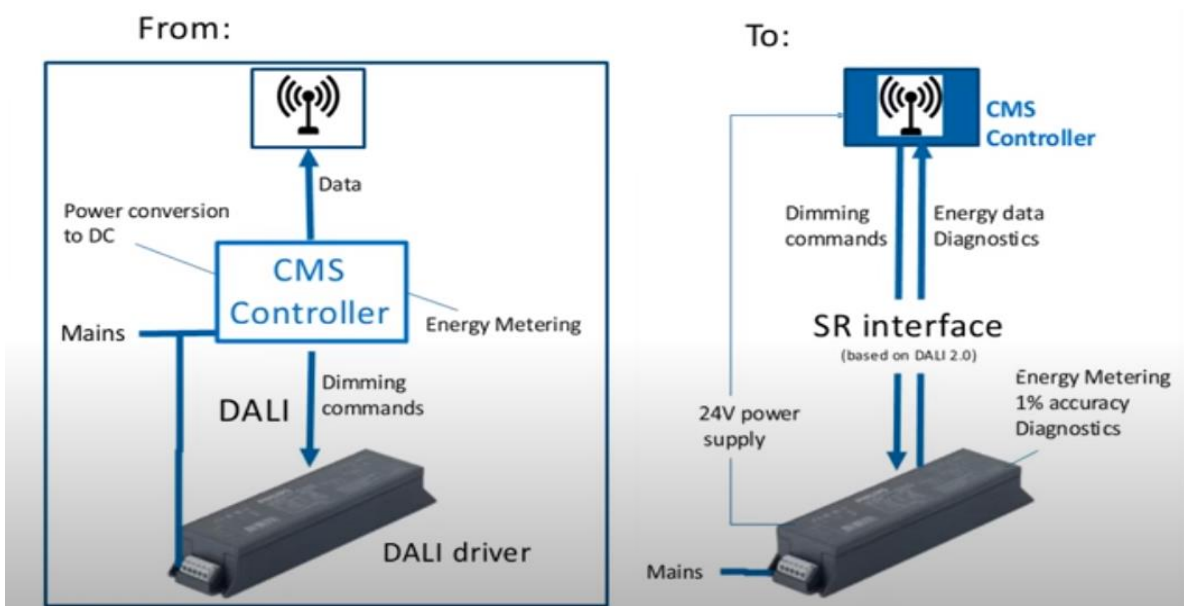
Slika 6 Grafički prikaz ušteta ostvarenih regulatorom

8.2. PAMETNI GRADOVI I OPĆINE (SMART CITY)

PAMETNI GRADOVI I OPĆINE (SMART CITY) funkcionalnost javne rasvjete - za sva rasvjetna tijela potrebno je predvidjeti pripremu za tzv. »pametnu rasvjetu«. Svjetiljke koje se ugrađuju na predmetnom dijelu moraju biti opremljene SR (sensor/smart/system ready) LED driverom te Zhaga konektorom standardiziranim od strane »Zhaga Consortium« (<https://www.zhagastandard.org/>) ili jednakovrijedan standard sa gornje strane svjetiljke za budući priključak kontrolera i jedan s donje strane za priključak senzora oba zaštićena pripadajućim čepom.



Slika 7 Standardizacija povezivanja koristeći »SR socket«



Slika 8 Prednosti SR drivera za sustav upravljanja

8.3. CNUS

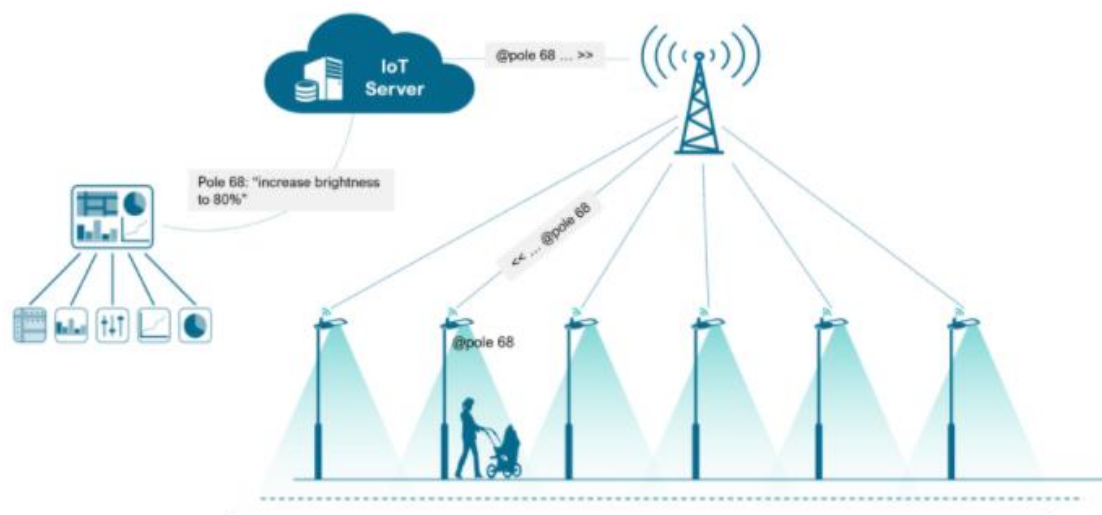
Centralni nadzorno upravljački sustav potrebno je implementirati u cilju smanjenja troškova za potrebe pregleda ispravnosti sustava javne rasvjete kao i za potrebe praćenja potrošnje kako bi investitor mogao verificirati uštedu nastalu prilikom modernizacije sustava javne rasvjete. U tu svrhu moguće je predvidjeti mogućnost grupnog i pojedinačnog upravljanja i nadzora nad svjetiljkama ugradnjom nadzorno upravljačkog uređaja u ormare javne rasvjete i/ili na same svjetiljke. Komunikacija između nadzorno upravljačkog uređaja i »cloud« bazirane web aplikacije odvija se putem GSM-a ili jednakovrijednog rješenja.

Pojedinačno upravljanje

U sustavu nadzora i upravljanja rasvjetom pojedinačno upravljanje podrazumijeva individualnu kontrolu svjetiljke. To znači da se upravljanje vrši na nivou jedne svjetiljke. Kontrolira se paljenje i gašenje svjetiljke, regulacija snage svjetiljke prema unaprijed definiranim režimima rada. Režimi rada se u ovom slučaju u bilo kojem trenutku mogu prilagoditi bez potrebe za skidanjem svjetiljke sa stupa. Svjetiljka preko komunikacijskog modula šalje energetske parametre te se u svakom trenutku zna potrošnja svjetiljke. Ova karakteristika je bitna kod sustava koji su dio ESCO projekta gdje projekt zahtijeva kontinuirano praćenje utrošene energije. Komunikacijski moduli imaju standardni priključak prema Zhaga book 18 pravilima te se može priključiti na bilo koju »smart ready« svjetiljku koja je izrađena i isporučena sukladno Pravilniku o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20).

Ključne funkcionalne karakteristike aplikacijskog modula su:

- On/Off prigušenje od 0-100%;
- Konfiguracija radnih profila s minimalno 6 različitih stanja;
- Konfiguracija RTC, GMT zone, automatska promjena ljetno/zimsko vrijeme;
- Automatsko prepoznavanje vremena izlaza i zalaza sunca prema geolokaciji svjetiljke;
- Odašiljanje statusa svjetiljke u fiksnim vremenskim intervalima (upaljena, ugašena, nivo snage, itd.);
- Odašiljanje energetske parametara svjetiljke u fiksnim vremenskim intervalima (snaga, napon, struja, faktor snage, vrijeme rada, itd.). Mogućnost izravnog očitavanja parametara pametnog drivera preko DALI 2.0 sabirnice od strane aplikacije;
- Omogućena promjena intervala slanja statusnih poruka i energetske parametara;

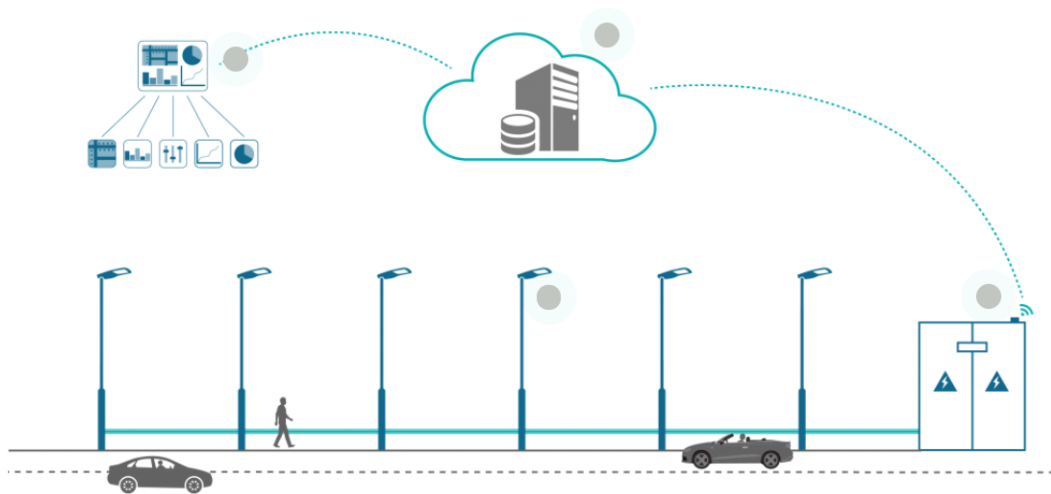


Slika 9 Prikaz pojedinačnog upravljanja svjetiljkama JR

Grupno upravljanje

Pametna kontrolna jedinica instalirana unutar ormara javne rasvjete nudi napredne funkcije nadzora mreže i upravljanje grupama svjetiljki. Nadzorno upravljački uređaj se može instalirati u bilo kojem ormaru javne rasvjete bez potrebe za novim kabliranjem. Može se iskoristiti kao zamjena za MTU jedinicu ili luxomat. Preko standardiziranih protokola osiguran je prijenos podataka prema aplikacijama za nadzor i upravljanje baziranih na »cloud« tehnologiji. Standardni komunikacijski kanal za prijenos podataka osigurava ugrađeni 4G LTE modem koji koristi

postojeće mreže telekom operatera. Pored LTE modema, uređaj može podržavati i LPWAN protokole: LoRaWAN, Sigfox, NB-IoT, itd.



Slika 10 Prikaz grupnog upravljanja svjetilkama JR

Upravljačko nadzorna aplikacija

Softversko rješenje se treba sastojati od IoT platforme i specijalizirane web aplikacije. Softversko rješenje treba biti modularno i mora zadovoljiti razne potrebe Smart City koncepta.

IoT platforma je središnje mjesto koje povezuje mjerna mjesta i razne procese i web aplikaciju. Platforma treba biti modularna i izgrađena na mikroservisnoj arhitekturi, skalabilna i smještena u Cloud-u unutar EU. Korisničko sučelje treba biti višezjezično, minimalno na Hrvatskom i Engleskom jeziku.

Preporučeno je da softversko rješenje omogućava: postavljanje organizacijskog ustrojstva korisnika, otvaranje troškovnih centara i mjernih mjesta, upravljanje korisnicima, omogućavanje prikupljanja podataka s mjernih uređaja neovisno o proizvođaču, parametriziranje mjernih uređaja, obrada ulaznih podataka u skladu s predefiniranim setom poslovnih pravila, pohranjivanje i arhiviranje svih podataka u jednu bazu i agregiranje dijela podataka u zasebnu bazu podataka, postavljanje raznih izvještajnih oblika obrade i prikaza podataka u razne oblike vizualizacije podataka u specijalizirane aplikacije.

Preporučeno je da web aplikacija omogućava nadzor svih parametara vezanih uz sustav javne rasvjete. Aplikacija treba biti modularna sa modulima koji zajedno omogućavaju evidenciju i pregled rasvjetnih tijela i njihovih raznih statičkih parametara te povezivanje istih sa obračunskim mjernim mjestima. Kroz pojedine module moguće je pratiti i dinamičke parametre i podatke koji se prikupljaju daljinskim putem kako bi se uspostavio nadzor nad trenutnim i povijesnim energetske parametrima poput potrošnje, snage, napona,... Aplikaciju je moguće koristiti prije i nakon provedbe djelomičnih ili cjelovitih mjera energetske učinkovitosti. Uspostavom nadzora nad potrošnjom nad obračunskim mjernim mjestima omogućava se uspostava bazne potrošnje energije prije provedbe mjera energetske učinkovitosti i daljnje analize podataka te izrada izvještaja za mjerenje i verifikaciju ušteda ostvarenih nakon provedbe mjera energetske učinkovitosti.

8.4. TEMPERATURA BOJE SVJETLA

Korelirana temperatura boje svjetlosti koristi se za označavanje boje izvora svjetlosti u usporedbi s bojom svjetlosti grijanog crnog tijela, a izražava se u kelvinima [K].

Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) definirano je kako maksimalna korelirana temperatura boje svjetlosti (CCT) iznosi najviše 3000 K uz G - indeks $\geq 1,5$. U zaštićenim područjima iznos korelirane temperature boje svjetlosti (CCT) je najviše 2200 K uz G - indeks ≥ 2 . Iznimno u slučajevima kada nije moguće izračunati G - indeks primjenjuje se samo uvjet korelirane boje svjetlosti.

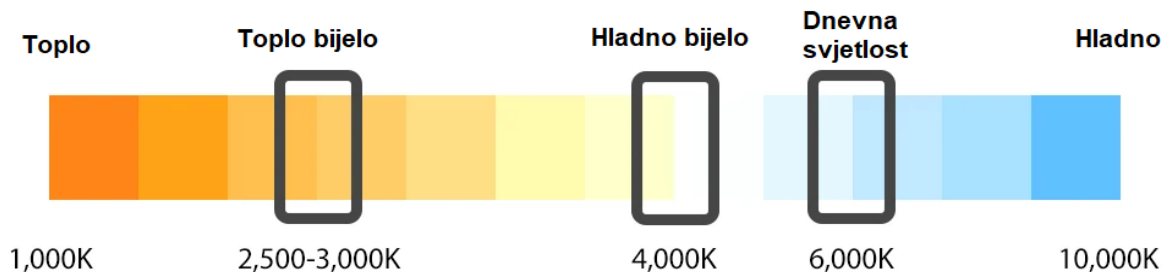
RGB je kratica za aditivni model boja Red (crvena) Green (zelena) Blue (plava) kod kojeg se zbrajanjem osnovnih boja dobiva bijela boja, opisana s tri vrijednosti: dio crvene, dio zelene i dio plave boje u kojem svaki dio boje varira između 0% i 100% (u daljnjem tekstu: RGB)

RGBA je kratica za aditivni trokanalni aditivni RGB model boja kod kojeg se uz zbrajanje osnovnih nalazi i amber boja (2200 - 2400K) (u daljnjem tekstu: RGBA)

RGBW je kratica za aditivni RGB model boja kod kojeg se uz zbrajanje osnovnih nalazi i bijela boja s ciljem pojačanja intenziteta bijele boje (u daljnjem tekstu: RGBW)

Sustav upravljanja rasvjetom može omogućavati u slučaju korištenja RGB ili RGBW svjetiljka vremensko definiranje promjena boja i intenziteta rasvjete. Takav sustav naziva se sustav s promjenjivom temperaturom boje (tuneable white system) predstavlja rasvjetni sustav s dinamičnom promjenom korelirane temperature boje.

Preporučeno je koristiti svjetiljke odnosno izvore svjetlosti jednakih temperatura boje na jednoj prometnici ili dijelu prometnice. Čovjekovo oko se prilagođava boji svjetlosti i stoga uslijed česte promjene temperature boje svjetlosti oko se stalno prilagođava što rezultira povećanjem umora.



Slika 11 Temperature boje svjetlosti

9. ZAKLJUČAK

Jedinice lokalne samouprave, uključujući Grad Zagreb, moraju izraditi plan rasvjete sukladno tim propisima. Pravilnikom o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete (»Narodne novine«, broj 22/23) te Pravilnikom o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvijetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima (»Narodne novine«, broj 128/20) detaljno se propisuju zahtjevi i uvjeti za izradu plana rasvjete, uključujući zone rasvijetljenosti i energetska učinkovitost.

Javna rasvjeta, koja trenutno troši značajne količine električne energije, predstavlja ključnu infrastrukturnu komponentu gradova i općina. Kroz prilagodbe regulacije, uvođenje LED svjetiljki te pametno upravljanje, moguće je ostvariti značajne energetske uštede.

Važno je usklađivati tehnološki napredak s potrebama zaštite okoliša kako bi se postigla ravnoteža između zahtjeva modernog života i očuvanja prirodnih resursa. Plan razvoja sustava javne rasvjete stavlja naglasak na implementaciju naprednih tehnologija radi postizanja veće energetske učinkovitosti, smanjenja svjetlosnog onečišćenja te poboljšanja regulacije i upravljanja rasvjetom.

Analizom područja, Općina Ljubešćica identificira ciljeve i potrebe za javnom rasvjetom, uzimajući u obzir karakteristike područja poput prometa i sigurnosti. Postavljanje minimalnih standarda osvijetljenja prilagođenih svakom području ključno je za osiguravanje adekvatne rasvjete i poštivanje specifičnih zahtjeva.

U skladu s lokalnim i regionalnim planovima te strateškim dokumentima, Općina Ljubešćica je istaknula važnost povećanja energetske učinkovitosti kroz provedbu projekata modernizacija javne rasvjete 2022. i 2023. godine čime je moderniziran kompletan sustav javne rasvjete, dok istovremeno stavlja naglasak na održivi razvoj JLS-a. Planom rasvjete Općine Ljubešćica nastavlja se dosadašnja politika usmjerena prema ekonomskom i infrastrukturnom napretku JLS-a.

Sukladno članku 13. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (»Narodne novine«, broj 14/19) koji govori da se Akcijskim planom planira gradnja nove vanjske rasvjete i usklađenje postojeće vanjske rasvjete u vlasništvu jedinica lokalne samouprave odnosno operatora vanjske rasvjete s odredbama ovoga Zakona. Predmetni Akcijski plan izrađuje se na temelju plana rasvjete za područje jedinice lokalne samouprave i čini stručnu podlogu za izradu projekata gradnje ili rekonstrukcije vanjske rasvjete.

Sukladno članku 29. gore navedenog, Općina Ljubešćica nije dužna izraditi Akcijski plan gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete. Akcijski plan gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete će se izraditi PRIJE bilo kakvog planiranog većeg zahvata na sustavu javne rasvjete.

III. PRILOG 1 - GRAFIČKI DIO - KARTOGRAFSKI PRIKAZI

Prilog 1 sadrži grafički dio Plana rasvjete, odnosno kartografski prikaz zona rasvijetljenosti koji je priložen uz ovaj dokument u punoj rezoluciji u .pdf obliku pod nazivom »Prilog 1_kartografski prikaz zona rasvijetljenosti Općine Ljubešćica«. Slika 12 prikazuje isječak kartografskog prikaza koji je preuzet iz priloženog originalnog dokumenta.

15.

Na temelju odredbe članka 35. stavka 1. točka 4. i članka 53. stavka 4. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU**o ustrojstvu upravnog tijela Općine Ljubešćica****I. OSNOVNE ODREDBE****Članak 1.**

Ovom Odlukom uređuje se ustrojstvo i djelokrug upravnog tijela Općine Ljubešćica (u daljnjem tekstu: Općina) te pitanja od značaja za redovito djelovanje upravnog tijela, u skladu sa zakonom.

Članak 2.

Riječi i pojmovi te pojmovni sklopovi iz ove Odluke, a koji imaju rodno značenje, odnose se jednako na muški i ženski rod, bez obzira u kojem su rodu navedeni.

Članak 3.

Za obavljanje poslova samoupravnog djelokruga Općine i povjerenih poslova državne uprave ustrojava se Jedinostveni upravni odjel Općine.

Članak 4.

Jedinostveni upravni odjel Općine, pri obavljanju poslova iz članka 3. ove Odluke, izvršava sve upravne, stručne i druge poslove, i to naročito:

- a) izrada nacrtu općih i pojedinačnih akata koje donose Općinsko vijeće i općinski načelnik
- b) provedba, primjena i nadzor nad provedbom općih i pojedinačnih akata Općinskog vijeća, općinskog načelnika i upravnog tijela
- c) praćenje stanja u područjima obuhvaćenima samoupravnim djelokrugom Općine te predlaganje mjera poboljšanja stanja
- d) izrada stručnih analiza i procjena, razvojnih programa i drugih podloga za poticanje razvoja Općine te sudjelovanje u pripremi razvojnih projekata od interesa za Općinu
- e) provedba upravnog postupka i rješavanje o pravima, obvezama ili pravnim interesima fizičke ili pravne osobe te drugih stranaka neposrednom primjenom mjerodavnih zakona, drugih propisa i općih akata kojima se uređuje odgovarajuće upravno područje
- f) pružanje stručne pomoći općinskom načelniku i Općinskom vijeću u obavljanju poslova iz njihove zakonske nadležnosti
- g) zastupanje Općine u postupcima pred tijelima državne uprave, drugim državnim tijelima, tijeli-

ma drugih jedinica lokalne te jedinica područne (regionalne) samouprave, pravnim osobama s javnim ovlastima, redovnim i specijaliziranim sudovima, pravosudnim tijelima, drugim tijelima državne vlasti i javnopravnim tijelima, a sve u skladu sa zakonskim ovlaštenjima ili opunomoćenjem od strane općinskog načelnika

- h) priprema prijedloga za rad te praćenje djelovanja, poslovanja i rada ustanova i trgovačkih društava kojima je osnivač Općina, odnosno u kojima Općina ima osnivačka prava ili je imatelj poslovnog udjela, odnosno dionica
- i) predlaganje mjera za gospodarenje imovinom Općine u skladu s mjerodavnim propisima, pažnjom dobrog gospodara
- j) poduzimanje svih mjera u svrhu ostvarenja te naplate prihoda i potraživanja Općine, kao i ispunjenja osnovanih obveza Općine, istovremenom zaštitom imovinskih i drugih prava Općine, a u skladu s načelima fiskalne odgovornosti
- k) predlaganje i poduzimanje mjera te aktivnosti suradnje i pristupanja odgovarajućim udruženjima s drugim jedinicama lokalne samouprave, jedinicama područne (regionalne) samouprave, tijelima središnje državne uprave i javnopravnim tijelima, jedinicama lokalne samouprave i državnim te javnopravnim tijelima stranih država
- l) poduzimanje mjera te unapređenje suradnje upravnog tijela Općine, ustanova i trgovačkih društava u kojima je osnivač Općina s građanima, udruženjima građana, organizacijama civilnog društva i drugim pravnim osobama, a sve u cilju što potpunijeg i učinkovitijeg ostvarenja prava i ispunjenja obveza građana i pravnih osoba
- m) obavljanje poslova vezanih uz unutarnju organizaciju te službeničke i namješteničke odnose u Jedinostvenom upravnom odjelu Općine
- n) obavljanje drugih poslova određenih zakonom, aktima Općinskog vijeća i općinskog načelnika u ostvarenju samoupravnog djelokruga Općine i to naročito u područjima: uređenje naselja i stanovanje, prostorno i urbanističko planiranje, komunalno gospodarstvo, briga o djeci, socijalna skrb, primarna zdravstvena zaštita, odgoj i osnovno obrazovanje, kultura, tjelesna kultura i sport, zaštita potrošača, zaštita i unaprjeđenje prirodnog okoliša, protupožarna i civilna zaštita, promet i drugo.

Sadržaj upravnih, stručnih i drugih poslova koji se, prema stavku 1. obavljaju u Jedinostvenom upravnom odjelu Općine uređuje se detaljnije uz odredbe o ustrojstvu i djelokrugu pojedinih ustrojstvenih jedinica upravnog tijela Općine.

Sadržaj upravnih, stručnih i drugih poslova koji se prema stavku 1. ovog članka obavljaju u Jedinostvenom upravnom odjelu Općine, uređuju se detaljnije Pravilnikom o unutarnjem redu.

Članak 5.

Jedinostveni upravni odjel Općine neposredno provodi zakonske i druge propise te opće akte Općinskog vijeća i općinskog načelnika, donoseći pojedinačne

akte kojima se rješava o pravima, obvezama i pravnim interesima fizičkih i pravnih osoba (upravne stvari).

Obvezna je suradnja svakog pojedinog odsjeka unutar Jedinštenog upravnog odjela u izvršavanju obveza i ovlaštenja iz samoupravnog djelokruga Općine.

Članak 6.

Upravne, stručne i druge poslove koji se, prema odredbama ove Odluke, pripadaju u djelokrug Jedinštenog upravnog odjela Općine, odnosno u djelokrug pojedinog odsjeka, obavljaju službenici i namještenici.

Službenici kao svoje redovito zanimanje obavljaju upravne i stručne poslove iz samoupravnog djelokruga Općine kao i poslove državne uprave povjerene Općini, u skladu s Ustavom i zakonom, uključujući opće, administrativne, financijsko-planske, materijalno-financijske, računovodstvene, informatičke i druge stručne poslove.

Namještenici kao svoje redovito zanimanje obavljaju pomoćno - tehničke i ostale poslove čije je obavljanje potrebno radi pravodobnog i nesmetanog obavljanja poslova iz djelokruga Jedinštenog upravnog odjela Općine.

Članak 7.

Unutarnje ustrojstvo Jedinštenog upravnog odjela Općine i pojedinih odsjeka s nazivima i opisima pojedinih radnih mjesta, stručnim i drugim uvjetima za raspored na radna mjesta, brojem izvršitelja i drugim pitanjima od značaja za rad upravnog tijela u skladu sa Statutom Općine Ljubešćica i ovom Odlukom, uredit će se Pravilnikom o unutarnjem redu.

Pravilnik o unutarnjem redu za Jedinštveni upravni odjel Općine donosi općinski načelnik, prema prijedlogu pročelnika, u skladu sa zakonom.

Članak 8.

Jedinštveni upravni odjel Općine ima svoj pečat koji sadrži naziv: Republika Hrvatska, Varaždinska županija, Općina Ljubešćica, Jedinštveni upravni odjel i Ljubešćica.

Pečat je okruglog oblika, u sredini je grb Republike Hrvatske, a na gornjoj strani pečata je naziv: REPUBLIKA HRVATSKA. Ispod natpisa Republika Hrvatska je natpis: VARAŽDINSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LJUBEŠĆICA, JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL, LJUBEŠĆICA.

Svaki odsjek Jedinštenog upravnog odjela Općine koristi se pečatom Jedinštenog upravnog odjela Općine, opisanim u ovom članku.

II. UPRAVLJANJE JEDINSTVENIM UPRAVNIM ODJELOM OPĆINE

Članak 9.

Općinski načelnik usmjerava djelovanje Jedinštenog upravnog odjela Općine u obavljanju poslova iz njegovog djelokruga te nadzire njegov rad.

Članak 10.

Jedinštvenim upravnim odjelom Općine upravlja pročelnik.

Pročelnika Jedinštenog upravnog odjela imenuje općinski načelnik, na temelju provedenog javnog natječaja, u skladu s odredbama posebnog zakona kojim se uređuje službenički odnos službenika i namještenika u upravnim tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Pročelnika je moguće razriješiti u skladu s odredbama zakona kojim se uređuje lokalna i područna (regionalna) samouprava.

Na prava i obveze pročelnika odgovarajuće se primjenjuju odredbe posebnog zakona kojim se uređuje radni odnos službenika i namještenika u upravnim tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave.

U slučaju dulje odsutnosti odnosno spriječenosti za rad pročelnika, općinski načelnik može rješenjem ovlastiti nekog od službenika upravnog tijela koji ispunjava propisane stručne uvjete za raspored na radno mjesto pročelnika, do obavlja poslove pročelnika upravnog tijela, a koje ne bi smjelo biti trajnijeg karaktera.

Članak 11.

Odsjecima Jedinštenog upravnog odjela Općine rukovode voditelji odsjeka.

Ukoliko pojedini Odsjek, privremeno ili u duljem vremenskom razdoblju, nema svojeg voditelja, njime neposredno rukovodi pročelnik Jedinštenog upravnog odjela.

III. PRAVA I OBVEZE TE ODGOVORNOST ZA OBAVLJANJE POSLOVA

Članak 12.

Pročelnik Jedinštenog upravnog odjela Općine odgovara općinskom načelniku za vlastiti rad i rad službenika Jedinštenog upravnog odjela.

Voditelji odsjeka odgovaraju pročelniku Jedinštenog upravnog odjela Općine za vlastiti rad i rad službenika odsjeka kojim rukovode.

Članak 13.

Službenici i namještenici Jedinštenog upravnog odjela Općine povjerene poslove obavljaju savjesno, pridržavajući se Ustava, zakona i drugih propisa, općih akata Općinskog vijeća i općinskog načelnika te pravila struke.

Službenici i namještenici Jedinštenog upravnog odjela dužni su izvršavati naloge pročelnika i nadređenog službenika koji se odnosi na službu te bez posebnog naloga obavljati poslove, odnosno zadatke radnog mjesta na koje su raspoređeni.

Članak 14.

Na prava i obveze službenika i namještenika Jedinštenog upravnog odjela Općine, prijam u službu i raspored na radno mjesto te odgovornost za rad odgovarajuće se primjenjuju odredbe posebnog zakona

kojim se uređuje radni odnos službenika i namještenika u upravnim tijelima lokalne i područne (regionalne) samouprave.

Članak 15.

Plaću službenika i namještenika Jedinstvenog upravnog odjela Općine, u skladu s odredbama posebnog zakona, čini umnožak koeficijenta složenosti poslova radnog mjesta na koje je službenik raspoređen i osnovice za obračun plaće, uvećan za 0,5% za svaku navršenu godinu rada.

Koeficijente za obračun plaće službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine određuje posebnom odlukom Općinsko vijeće, na prijedlog općinskog načelnika.

Koeficijenti za obračun plaće službenika i namještenika Jedinstvenog upravnog odjela Općine određuju se unutar raspona koeficijenta od 1,00 do 6,00.

Osnovicu za obračun plaće službenika i namještenika u Jedinstvenom upravnom odjelu Općine utvrđuje vlastitom odlukom općinski načelnik.

IV. SREDSTVA ZA RAD JEDINSTVENOG UPRAVNOG ODJELA OPĆINE

Članak 16.

Sredstva za rad Jedinstvenog upravnog odjela Općine osiguravaju se u proračunu Općine, u skladu s posebnim propisima.

Ukoliko odlukom Općinskog vijeća obavljanje pojedinih poslova iz samoupravnog djelokruga Općine bude organizirano zajednički s drugim jedinicama lokalne samouprave, sredstva za rad takve zajedničke službe, osigurati će se na temelju sporazuma sklopljenog s tim jedinicama lokalne samouprave.

V. PRIJELAZNE I ZAVRŠNE ODREDBE

Članak 17.

Stupanjem na snagu ove Odluke prestaje važiti Odluka o ustrojstvu upravnog tijela Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 41/19).

Članak 18.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 024-05/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

16.

Na temelju članka 3. i članka 6. Zakona o plaćama u lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne

novine«, broj 28/10 i 10/23) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na prijedlog općinskog načelnika Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o izmjenama Odluke o plaći i drugim materijalnim pravima općinskog načelnika Općine Ljubešćica

Članak 1.

U Odluci o plaći i drugim materijalnim pravima općinskog načelnika Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 19/25) u članku 9. stavku 1., alineja 1. briše se.

Članak 2.

U članku 12. stavku 2. točka 3., 4. i 5. brišu se.

Članak 3.

Članak 13. briše se.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 120-01/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-6
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.**

17.

Na temelju članka 35. stavka 2. Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima (»Narodne novine«, broj 91/96, 68/98, 137/99, 22/00, 73/00, 129/00, 114/01, 79/06, 141/06, 146/08, 38/09, 153/09, 143/12, 152/14 i 81/15 - pročišćeni tekst), članka 35. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 - pročišćeni tekst, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21) i članka 30. Odluke o upravljanju i raspolaganju nekretninama u vlasništvu Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 11/17), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o zamjeni nekretnina u k.o. Ljubešćica

Članak 1.

Općina Ljubešćica zamijenit će dio nekretnine u svom vlasništvu:

- dio čkbr. 424, ORANICA ZAVRTNICA U ZAVRTNICI površine 908 m², zk.ul. 1612, k.o. Ljubešćica u površini od 725 m²

za dio nekretnine u vlasništvu ANE TOMIEK iz Ljubešćice, KALNIČKA ULICA 28, OIB: 51342950110 i to:

- dio čkbr. 423, ORANICA ZAVRTNICA U ZAVRTNICI, zk.ul. 135, k.o. Ljubešćica u površini od 725 m².

Članak 2.

Vrijednosti nekretnina koje se zamjenjuju utvrđene su Procjembenim elaboratom broj predmeta: 15/2022 od studenog 2022. godine, kojeg je izradio Stalni sudski vještak Zlatko Čavec, Novi Marof, Kolodvorska 25a za zemljišta k.o.Ljubešćica, a primjenjuje se temeljem članka 7. Odluke o upravljanju i raspolaganju nekretninama u vlasništvu Općine Ljubešćica, dok je površina nekretnina koje se mijenjaju utvrđena na temelju izračuna površina, koji se temelji na Geodetskom elaboratu 2024/59 od 19.02.2024. godine izrađenom po geodeti Rajku Miliću. Vrijednosti nekretnina su jednake.

Članak 3.

Na temelju ove Odluke ovlašćuje se općinskog načelnika Općine Ljubešćica za sklapanje ugovora o zamjeni nekretnina između Općine Ljubešćica kao vlasnika nekretnine navedene u točki 1. ove Odluke, s ANOM TOMIEK kao vlasnicom nekretnine navedenom u čl. 1. ove Odluke.

Članak 4.

Uknjižba prava vlasništva u korist Općine Ljubešćica je već provedena, dok će se Ani Tomiek izdati tabularna izjava za upis prava vlasništva odmah po sklapanju ugovora o zamjeni nekretnina iz točke 3. ove Odluke.

Članak 5.

Provedba ove Odluke povjerava se Jedinostvenom upravnom odjelu Općine Ljubešćica.

Članak 6.

Ova Odluka stupa na snagu prvoga dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 940-06/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

18.

Na temelju članka 107. stavka 3. i 109. Zakona o cestama (»Narodne novine«, broj 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 4/23 i 133/23) i članka 29. Statuta Općina Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica, na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ODLUKU

o izmjeni Odluke o nerazvrstanim cestama i javnim prometnim površinama

Članak 1.

U Odluci o nerazvrstanim cestama i javnim prometnim površinama (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 116/23), na području Općine Ljubešćica, Prilog: popis nerazvrstanih cesta, mijenja se i glasi:

CESTA	NAZIV CESTE	OPIS CESTE	NASELJE	KATASTARSKA OPĆINA	DULJINA CESTE
					ORTOFOTO IZMJERA (m1)
NC 001	Bednjanska	DC 24 - Bednjanska - NC 003	Ljubešćica	Ljubešćica	614,78
NC 002	Klanjec ispod Bednjanske	LC 25146 - Klanjec ispod Bednjanske - NC 001	Ljubešćica	Ljubešćica	481,19
NC 003	Pod Dolanec	NC 002 - pod Dolanec	Ljubešćica	Ljubešćica	458,66
NC 004	Uz autocestu	NC 003 - uz autocestu - NC 005	Ljubešćica, Rakovec	Ljubešćica, Kalnička Kapela	1714,07
NC 005	Čret	LC 25146 - Čret - DC 24	Ljubešćica, Rakovec	Ljubešćica, Kalnička Kapela	2456,47
NC 006	Između autoceste i Bednje	ŽC 2136 - između autoceste i Bednje	Ljubešćica	Ljubešćica	3021,02
NC 007	Matočina	NC 005 - Matočina	Ljubešćica	Ljubešćica	316,08
NC 008	Graba	NC 006 - Graba - LC 25146	Ljubešćica	Ljubešćica	591,14
NC 009	Pritiska	NC 005 - Pritiska - DC 24	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	1014,27

CESTA	NAZIV CESTE	OPIS CESTE	NASELJE	KATASTARSKA OPĆINA	DULJINA CESTE
					ORTOFOTO IZMJERA (m1)
NC 010	Sigetec	NC 004 - Sigetec - DC 24	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	341,36
NC 011	Senokoše - Trstenjača	DC 24 - Senokoše - Trstenjača - NC 005	Rakovec, Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	800,28
NC 012	Senokoše pod Rakovcem	NC 004 - Senokoše pod Rakovcem - DC 24	Ljubešćica, Rakovec	Ljubešćica, Kalnička Kapela	637,10
NC 013	Uz autocestu	LC 25146 - uz autocestu	Ljubešćica	Ljubešćica	1752,02
NC 014	Zagrebačka	NC 015 - Zagrebačka - LC 25146	Ljubešćica	Ljubešćica	338,32
NC 015	Kladje	NC 013 - Kladje - NC 014	Ljubešćica	Ljubešćica	497,73
NC 016	Kladje - Crenka	NC 015 - Kladje - Crenka	Ljubešćica	Ljubešćica	508,41
NC 017	Trstine	NC 015 - drugi krak - NC 014 - Trstine	Ljubešćica	Ljubešćica	1020,43
NC 018	Gornja selo	NC 020 - NC 021 - Gornja selo - DC 24 - drugi krak - NC 028 - NC 030	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	724,12
NC 019	Pučaki	DC 24 - Pučaki	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	86,06
NC 020	Prečnice	DC 24 - Prečnice - NC 018 - NC 021	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	320,89
NC 021	Stanin jarek	NC 018 - NC 020 - Stanin jarek	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	537,88
NC 022	Bukovnjak	NC 018 - Bukovnjak	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	484,21
NC 023	Vlešće	NC 022 - Vlešće	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	334,66
NC 024	Levaki	NC 018 - Levaki	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	127,14
NC 025	Krč	NC 018 - Krč	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	80,79
NC 026	Pušćak	NC 018 - Pušćak	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	408,43
NC 027	Jarek	NC 018 - Jarek	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	1499,78
NC 028	Pod vinograde	NC 018 - pod vinograde - NC 029 - NC 030	Rakovec	Kalnička Kapela	960,89
NC 029	Pod kamenec	NC 028 - NC 030 - pod kamenec	Rakovec	Kalnička Kapela	1447,80
NC 030	Gaj	NC 018 - NC 028 - Gaj - NC 028 - NC 029 - drugi krak - NC 027	Rakovec, Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	1634,05
NC 031	Prema groblju - Zavrtje	DC 24 - prema groblju - Zavrtje	Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	183,39
NC 032	Iza groblja	NC 033 - iza groblja - NC 031	Rakovec, Kapela Kalnička	Kalnička Kapela	366,04
NC 033	Lapor	DC 24 - Lapor - NC 031 - drugi krak - NC 037	Ljubešćica, Rakovec, Kapela Kalnička	Ljubešćica, Kalnička Kapela	753,77
NC 034	Rakovec	DC 24 - Rakovec - NC 035 - drugi krak - NC 037 - treći krak - NC 036	Ljubešćica, Rakovec	Ljubešćica, Kalnička Kapela	786,01

CESTA	NAZIV CESTE	OPIS CESTE	NASELJE	KATASTARSKA OPĆINA	DULJINA CESTE
					ORTOFOTO IZMJERA (m1)
NC 035	pod Rakovcem	NC 034 - pod Rakovcem	Rakovec	Kalnička Kapela	200,23
NC 036	pod Rakovcem 2	NC 034 - pod Rakovcem 2 - NC 037	Rakovec	Kalnička Kapela	225,35
NC 037	Mešćine - Kontrečevina	NC 034 - Mešćine - Kontrečevina - NC 028	Rakovec	Kalnička Kapela	983,34
NC 038	Mešćine	NC 037 - Mešćine	Rakovec	Kalnička Kapela	180,27
NC 039	Vinogradska	LC 25147 - Vinogradska - NC 042 (krak), drugi dio ceste - LC 25148	Ljubešćica	Ljubešćica	4719,20
NC 040	Gamula	NC 037 - Gamula - NC 037	Ljubešćica, Rakovec	Ljubešćica, Kalnička Kapela	1609,27
NC 041	Kalnička - Curek	LC 25147 - Kalnička - Curek	Ljubešćica	Ljubešćica	114,08
NC 042	Kalnička - Radan	LC 25147 - Kalnička - Radan	Ljubešćica	Ljubešćica	167,33
NC 043	Kalnička - Osraneć	LC 25147 - Kalnička - Osraneć	Ljubešćica	Ljubešćica	675,65
NC 044	Zagrebačka - Dildekov klanjec	DC 24 - Zagrebačka - Dildekov klanjec - LC 25147	Ljubešćica	Ljubešćica	401,87
NC 045	Ljuba voda	DC 24 - Ljuba voda - NC 046	Ljubešćica	Ljubešćica	540,00
NC 046	pri Melinu	LC 25150 - pri Melinu - NC 045	Ljubešćica	Ljubešćica	389,30
NC 047	Rudnička - Budineć	LC 25150 - Rudnička - Budineć	Ljubešćica	Ljubešćica	183,06
NC 048	Rudnička	NC 049 - Rudnička - LC 25150	Ljubešćica	Ljubešćica	689,49
NC 049	Ivanovo polje	DC 24 - Ivanovo polje - NC 048 - drugi krak - NC 050	Ljubešćica	Ljubešćica	1051,74
NC 050	Javorni vrh	NC 049 - Javorni vrh	Ljubešćica	Ljubešćica	3829,24
NC 051	Javorni vrh - prema Jertecu	NC 051 - Javorni vrh - prema Jertecu	Ljubešćica	Ljubešćica	283,80
NC 052	Javorni vrh - Cerovo brdo	NC 051 - Javorni vrh - Cerovo brdo - NC 050	Ljubešćica	Ljubešćica	734,16
NC 053	Stiper	DC 24 - Stiper - NC 050	Ljubešćica	Ljubešćica	2659,52
NC 054	Peskoveć	NC 050 - Peskoveć - NC 055 - drugi krak - NC 056	Ljubešćica	Ljubešćica	1541,19
NC 055	Zagorska - prema Petriću	LC 25150 - Zagorska - prema Petriću - NC 054	Ljubešćica	Ljubešćica	779,68
NC 056	Zagorska	LC 25150 - Zagorska - LC 25150 - drugi krak - NC 054	Ljubešćica	Ljubešćica	851,62
NC 057	Zagrebačka - prema Bomekima	DC 24 - Zagrebačka - prema Bomekima - NC 048	Ljubešćica	Ljubešćica	306,03
NC 058	Rudnička - pod Budinećem	NC 048 - Rudnička - pod Budinećem - NC 055	Ljubešćica	Ljubešćica	332,00
NC 059	Rudnička - prema Kušićima	NC 048 - Rudnička - prema Kušićima	Ljubešćica	Ljubešćica	187,47
NC 060	Braće Radić	DC 24 - Braće Radića - NC 048	Ljubešćica	Ljubešćica	327,66
NC 061	Stjepana Radića	NC 060 - Stjepana Radića - NC 048	Ljubešćica	Ljubešćica	306,00
NC 063	Križevačka - Žeželici	LC 25150 - Križevačka - Žeželici	Ljubešćica	Ljubešćica	149,68
NC 064	Jazvine	LC 25150 - Jazvine	Ljubešćica	Ljubešćica	292,84
NC 065	Berek	LC 25148 - Berek	Ljubelj	Kalnička Kapela	642,85
NC 066	Ljubelj - oko kapelice	LC 25148 - NC 067 - Ljubelj - oko kapelice	Ljubelj	Kalnička Kapela	434,32

CESTA	NAZIV CESTE	OPIS CESTE	NASELJE	KATASTARSKA OPĆINA	DULJINA CESTE
					ORTOFOTO IZMJERA (m1)
NC 067	Ljubelj - prema Biškupima	LC 25148 - NC 066 - Ljubelj - prema Biškupima	Ljubelj, Ljubelj Kalnički	Kalnička Kapela, Ljubelj Kalnički	1785,51
NC 068	Velika Mekota	NC 067 - velika Mekota	Ljubelj	Kalnička Kapela	281,64
NC 069	Ljubelj - Cerova jama	LC 25148 (dva kraka) - Ljubelj - Cerova jama - NC 070	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	785,19
NC 070	Ljubelj - prema Cerovoj jami	NC 067 - Ljubelj - prema Cerovoj jami - NC 069	Ljubelj, Ljubelj Kalnički	Kalnička Kapela, Ljubelj Kalnički	627,43
NC 071	Bosakov jarek	LC 25149 - Bosakov jarek	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	799,14
NC 072	Šeliga	LC 25149 - Šeliga	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	1090,61
NC 073	Bukovčani	LC 25149 - NC 074 - Bukovčani	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	276,44
NC 074	prema kapelici sv. Barbare	LC 25149 - NC 073 - prema kapelici sv. Barbare	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	1075,87
NC 075	k Vuku	NC 074 - k Vuku	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	402,05
NC 076	Gospodarska	DC 24 - Poduzetnička zona Ljubešćica	Ljubešćica	Ljubešćica	800,00
NC 077	Prema Futačima	LC 25149 - prema Futačima	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	1300,00
NC 078	Kod skladišta	LC 25149 - Kod skladišta	Ljubelj Kalnički	Ljubelj Kalnički	182,00
NC 079	Put za potrebe groblja	LC 25146 - Put za potrebe groblja	Ljubešćica	Ljubešćica	176,00
NC 080	Pristupni put - Zona centralnih sadržaja	LC 25146 - Zona centralnih sadržaja	Ljubešćica	Ljubešćica	313,00
UKUPNA DUŽINA (m):					62 982,34

Članak 2.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 340-01/23-01/7
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

19.

Na temelju članka 69. stavka 4. Zakona o gospodarenju otpadom (»Narodne novine«, broj 84/21 I 142/23), članka 22. stavak 1. Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom (»Narodne novine«, broj 50/17 84/19 i 14/20 - Rješenje USRH) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK

I.

Usvaja se Izvješće o radu davatelja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i drugih vrsta otpada za 2024. godinu, trgovačkog društva NOVOKOM d.o.o, Moždenec 1V, Novi Marof, OIB: 51899768388.

II.

Izvješće o radu davatelja javne usluge za 2024. godinu sastavni je dio ovog Zaključka.

III.

Ovaj Zaključak objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 351-03/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

**NOVOKOM d.o.o.**

Moždenec 1V, 42220 Novi Marof

tel: 042 205 392, fax: 042 205 408

OIB: 51899768388, MB: 02004372

IBAN ZABA: HR7523600001101927071

novokom@novokom.hr | www.novokom.hr

KLASA: 363-06/25-01/5
UBROJ: 2186-22-04-04-25-1
Moždenec, 05.03.2025.

Na temelju odredbe članka 69. stavka 4. Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/21, 142/23), načelniku općine Ljubešćica trgovačko društvo NOVOKOM d.o.o. Moždenec 1V, Novi Marof, podnosi

IZVJEŠĆE O RADU DAVATELJA JAVNE USLUGE ZA IZVJEŠTAJNU 2024. GODINU

Trgovačko društvo NOVOKOM d.o.o., Moždenec 1V, Novi Marof na području općine Ljubešćica, obavlja organizirano sakupljanje i odvoz miješanog komunalnog otpada i drugih vrsta otpada koji nastaje u kućanstvima kao i otpada iz poslovnih prostora.

Trgovačko društvo NOVOKOM d.o.o., na području Općine Ljubešćica otpad prikuplja sukladno Odluci o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području Općine Ljubešćica (Službeni Vjesnik Varaždinske županije broj 12/22, 106/24). Općinsko vijeće općine na sjednici održanoj 31.01.2022. godine donijelo je Odluku o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području općine Ljubešćica, a Odluku o izmjeni Odluke o načinu pružanja javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području općine Ljubešćica donijelo je na sjednici održanoj 25.11.2024. godine.

Sakupljeni miješani komunalni otpad odlaže se na odlagalištu Piškornica - Regionalnog centra za gospodarenje otpada sjeverozapadne Hrvatske, Trg bana Josipa Jelačića 7, Koprivnica dok se ostale vrste otpada (papir, plastika, metal, tekstil, biorazgradivi otpad) odvoze ovlaštenim sakupljačima takvog otpada.

ANALIZA TE OCJENA STANJA U GOSPODARENJU OTPADOM NA PODRUČJU OPĆINE LJUBEŠĆICA u 2024. godini

Kretanje korisnika javne usluge kroz godine

Od 01. siječnja 2017. godine, poduzeće Novokom d.o.o., na području općine Ljubešćica, vrši javnu uslugu prikupljanja miješanog komunalnog otpada, reciklabilnog i biorazgradivog komunalnog otpada.

U nastavku donosimo prikaz kretanja korisnika javne usluge od 2017. godine do 2024. g.

Tablica 1. Prikaz korisnika javne usluge kroz godine

BROJ KORISNIKA JAVNE USLUGE								
	siječanj 2017.	2018.	2019.	2020.	2021.	2022.	2023.	2024.
KUĆANSTVA	375	464	471	470	472	470	466	467
<i>Korisnici spremnika za biootpad (uključeni u ukupan broj korisnika u kućanstvu)</i>	-	3	3	4	4	4	6	6
<i>Povremeni korisnici (uključeni u ukupan broj korisnika u kućanstvu)</i>	-	2	4	4	9	-	-	-
POSLOVNI PROSTOR	26	36	35	38	36	36	34	34
Ukupno Korisnika javne usluge	401	500	506	508	508	506	500	501

Posude i kontejneri za miješani komunalni otpad

Miješani komunalni otpad, otpadni papir te otpadna plastika, iz kućanstava kao i otpad iz poslovnih prostora se preuzima razvrstan u tipizirane spremnike, a ostali dio komunalnog otpada - metali i otpadni tekstil se odvojeno prikupljaju razvrstani u tipizirane vreće na mjestu nastanka i odvoze specijalnim vozilima.

Spremnici za miješani komunalni otpad smješteni su u pravilu unutar dvorišta, objekata i drugih prostora za tu namjenu.

U tabličnom prikazu dan je raspored posuda i kontejnera na području općine Ljubešćica kao i način njegova prikupljanja za 2024. godine.

Tablica 2. Način prikupljanja komunalnog otpada i broj posuda i kontejnera na području općine Ljubešćica u 2024. godini

Mjesto	Korisnici javne usluge	Zapremnina spremnika (u litrama)							Vreće
		60	80	120	240	1100	5000	7000	
Općina Ljubešćica (sva naselja)	Kućanstvo	113	52	304	4				23
	Biootpad	1		5					
	UKUPNO	114	52	309	4				23
	Poslovni prostor		3	18*	12*	11*		3*	

* Napomena: iste pravne osobe zadužile su više spremnika na različitim lokacijama na području općine Ljubešćica (primjerice trgovine, domovi za starije osobe i slično).

Usluga skupljanja i odvoza miješanog komunalnog otpada (zeleni spremnik) s područja općine Ljubešćica vrši se svakih 14 dana.

Odvojeno sakupljanje otpada obavlja se u kućanstvima za otpadni papir i plastiku te se primopredaja takvog otpada vrši kroz spremnike zapremnine 120 l dok se primopredaja tekstila i metala vrši putem plastičnih tipiziranih vreća. Usluga skupljanja i odvoza tako izdvojenog otpada vrši se jednom mjesečno.

Usluga sakupljanja biorazgradivog komunalnog otpada obavlja se putem dodijeljenih spremnika za primopredaju takvog otpada (zeleni spremnik sa smeđim poklopcem) korisnicima koji imaju potrebu za istim te se takav otpad odvozi jednom tjedno.

Usluga skupljanja i odvoza krupnog (glomaznog) otpada iz kućanstava tijekom 2024. godine vršila se individualno (po pozivu) prema potrebama korisnika.

ODLOŽENE KOLIČINE OTPADA

U nastavku su prikazane količine otpada koje su sakupljene i zbrinute u razdoblju od 2019. do 2024. godine.

Tablica 1. Kretanje količina otpada za općinu Ljubešćica od 2019. do 2024. godine.

Vrsta otpada	2019. g.	2020. g.	2021. g.	2022. g.	2023.g.	2024. g.
	Količina (u tonama)					
Otpadni papir i karton	14	13	14	15,10	20,20	27,45
Plastika	5	6	7	9,50	17,70	18,82
Metali	6	6	3	2,80	3,15	3,75
Glomazni otpad	10	14	7	9,10	11,72	8,12
Tekstil (odjeća)	-	3	3,5	2,00	4,40	5,00
Biorazgradivi otpad	-	4	4	4,80	8,30	8,00
Staklena ambalaža	-	-	-	3,78	8,59	9,38
Drvo ¹	-	-	-	-	-	15,00
Miješani komunalni otpad	131	128	112,5	138,86	182,02	206,30
Ukupno	166	174	151	185,94	256,08	301,82

U 2024. godini dolazi do povećanja ukupno prikupljenih količina u odnosu na prethodne godine. Prema podacima iz tablice vidljivo je povećanje količina svih vrsta otpada u odnosu na prethodnu 2023. godinu, osim glomaznog otpada te biorazgradivog otpada. Povećanje svih vrsta otpada (osim miješanog komunalnog otpada) znači kako korisnici razvrstavanju što predstavlja dobar trend. Ono što je problematično je povećanje količina miješanog komunalnog otpada. Radi se o povećanju od 13,34% u odnosu na prethodnu 2023. godinu. Takvo povećanje ne možemo pripisati povećanju broja korisnika jer se isti nije izrazito mijenjao pa je potrebno dodatno osvijestiti korisnike o koristima razvrstavanja otpada.

¹ Drvo koje nije navedeno pod 200 137.

Odlaganje miješanog komunalnog otpada vrši se na odlagalištu Piškornica - Regionalnog centra za gospodarenje otpada sjeverozapadne Hrvatske.

Kućanstva se educiraju, kroz promotivne letke i obavijesti, kako bi se iz miješanog komunalnog otpada odvojilo što više otpada koji se može reciklirati i obraditi (papir, plastika, metal, tekstil, staklo i sl.) te sama mogućnost razvrstavanja sortiranog otpada koji se sakuplja jednom mjesečno.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja je dana 28. lipnja 2023. godine donijelo Plan gospodarenja otpadom Republike Hrvatske za razdoblje 2023. – 2028. godine (u daljnjem tekstu: Plan). Planom se određuju mjere i aktivnosti kojima će se omogućiti postizanje ciljeva u području gospodarenja otpadom do kraja planskog razdoblja, s projekcijom na ciljeve koje Hrvatska mora postići do 2035. godine. Ciljevi gospodarenja otpadom Plana gospodarenjem otpadom RH proizlaze iz obveza koje proizlaze iz Zakona o gospodarenju otpadom (NN 84/21, 142/23) odnosno EU zakonodavstva.

U pogledu Ciljeva i mjera Plana – povećanje odvajanja i recikliranja otpada na 65% poduzete su slijedeće radnje:

- organizirano odvojeno prikupljanje otpada od „vrata do vrata“ na području općine Ljubešćica započelo je u siječnju 2017. godine na način da su se svim kućanstvima podijelile vreće za papir (vreća plave boje), plastiku (vreća žute boje).
- tijekom svibnja i lipnja 2018. godine kućanstvima sa područja općine podijeljene su vreće za metal (vreća sive boje) i tekstil (vreća smeđe boje).
- poduzeće Novokom d.o.o. potpisalo je Ugovor o dodjeli bespovratnih sredstava za projekte koji se financiraju iz EU fondova u financiranom razdoblju 2014.-2020. dana 29.04.2021. godine za nabavu komunalnih vozila za odvojeno prikupljanje otpada na području grada Novog Marofa i općine Ljubešćica (referentni broj ugovora: KK.06.3.1.18.0145. Ukupna vrijednost projekta „Nabava komunalnih vozila za odvojeno prikupljanje otpada na području grada Novog Marofa i općine Ljubešćica“ iznosi 394.236,61 eura, a sufinanciran je sredstvima Europske unije iz Kohezijskog fonda, odnosno Operativnog programa Konkurentnost i kohezija 2014.-2020., Prioritetne osi (PO) 6 „Zaštita okoliša i održivost resursa“, SC 6i1 „Smanjena količina otpada koji se odlaže na odlagališta“ u iznosu od 149.828,85 eura. Planirana je nabava 2 kamiona za odvojeno prikupljanje otpadnog papira, plastike i glomaznog otpada i njihovih nadogradnji. Radi se o komunalnom vozilu zapremnine 7,5m³ za sakupljanje glomaznog otpada i komunalno vozilo zapremnine 16m³ za sakupljanje papira i plastike. Ostvarivanjem cilja projekta efektno će se i pozitivno doprinijeti ostvarenju dugoročnih koristi ciljnih skupina projekta kao i ispunjenju pravne stečevine Unije u području okoliša. 06.12.2021. godine objavljena je dokumentacija o nabavi, a rok otvaranja ponuda je bio 17.01.2022. godine. Ugovor o javnoj nabavi je potpisan 17.03.2022. godine. Razdoblje provedbe projekta je od 22. ožujka 2021. do 22. rujna 2022. godine.

Relevantna godina u kojoj se očekivalo povećanje količina odvojeno sakupljenog otpada je prva puna godina odnosno 2023. godina.

- tijekom travnja 2022. godine isporučena su vozila za odvojeno sakupljanje otpada od strane ekonomski najpovoljnijeg ponuditelja te se vozila koriste u svrhu sakupljanja odvojenog otpada. Komunalno vozilo zapremnine 7,5m³ koristi se za sakupljanje glomaznog otpada dok se komunalno vozilo zapremnine 16m³ koristi za sakupljanje papira i plastike.

Kroz nabavu dva vozila za odvojeno sakupljanje otpada već je bilo vidljivo povećanje otpadnog papira i plastike 2023. godine dok se takav trend nastavlja i u 2024. godini. Zaključno, količine otpadnog papira povećale su se za 35,89%, dok su se količine plastike povećale za 6,33% u odnosu na prethodnu 20203. godinu što je zadovoljavajuće.

Cilj sustava gospodarenja otpadom je smanjiti u što većoj mjeri količinu miješanog komunalnog otpada povećanjem mase odvojenog sakupljanja otpada i mase proizvedenog biootpada. Da bi ostvarili postavljene ciljeve potrebno je:

- provoditi sustavnu i trajnu edukaciju po horizontalnoj i vertikalnoj liniji društva, odnosno odgoj/obrazovanje svih društvenih skupina. Pritom je posebno važno sustavno i cjelovito osposobljavati djelatnike Općine Ljubešćica, djelatnike tvrtke Novokom d.o.o. i pravnih osoba u vlasništvu Općine Ljubešćica za donošenje odluka vezanih uz gospodarenje otpadom te za kvalitetno komuniciranje s javnošću u procesima odlučivanja. Potrebno je provoditi trajnu komunikaciju s javnošću te ih u tom smislu cjelovito, točno i pravodobno informirati o stanju okoliša i svim aktivnostima, kao i učincima na području gospodarenja otpadom. U suradnji s Općinom Ljubešćica potrebno je redovito pripremati internetske informacije, letke, knjige, i druge oblike komuniciranja o problemima s otpadom u Općini Ljubešćica, pri čemu treba biti prisutan aktivni pristup koji polazi od pravovremenog uključivanja građana i drugih proizvođača otpada u rješavanje tih problema.
- budući da na području Općine Ljubešćice postoje dobri preduvjeti za razvoj sustava kompostiranja u vlastitim vrtovima, gdje se proizvedeni kompost može tako iskoristavati na mjestu njegove proizvodnje, potrebno je u suradnji s Općinom Ljubešćica i dalje organizirati odvojeno sakupljanje biootpada iz kućanstava, kao i promovirati kompostiranje u vrtu koje mogu obavljati i sami građani koji imaju vrtove. Kako bi se iz komunalnog otpada izdvojio što veći dio biorazgradivog otpada iz kuhinja i vrtova potrebno je i dalje kroz radionice i tematska predavanja provoditi program edukacije vezane na kompostiranje te educirati stanovništvo pisanim materijalima i predavanjima o postupcima kompostiranja otpada u vlastitom vrtu.
- unaprijediti nadzor komunalnog redara nad gospodarenjem otpadom, prvenstveno nadzor procesa obveznog uključivanja korisnika koji do sada nisu sklopili ugovore s našim poduzećem te nadzor neadekvatnog odbacivanja i sakupljanja otpada na nedozvoljenim površinama i mjestima.

Tijekom svibnja 2022. godine došlo je do promjene cijene javne usluge obzirom na prilagodbu novom Zakonu o gospodarenju otpadom (NN 84/21). Korisnicima javne usluge omogućen je popust od 25,00%, za fizičke osobe, odnosno 50,00% za pravne osobe. Popust se omogućava korisnicima koji proizvedu manje od 240 l mjesečno. Na taj način se korisnici javne usluge stimuliraju kako bi više odvajali otpad te smanjili količine miješanog komunalnog otpada. Prema prikazanim podacima (tablica 1.) ne može se ocijeniti dobrim kako korisnici javne usluge odvajaju otpad obzirom da je došlo do povećanja količina miješanog komunalnog otpada te je potrebno, od strane poduzeća i općine, dodatno educirati korisnike o koristima odvajanja otpada.

Novim Ugovorom 2024. godine cijena zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada porasla je za 4,62 % odnosno sa 82,20 EUR/t na 86,00 EUR/t bez PDV-a. Značajni porast tijekom studenog 2024. godine odnosi se na zbrinjavanje glomaznog otpada za 30,60% odnosno sa 199,08 EUR/t na 260,00 EUR/t. Ono što je bitno za napomenuti je činjenica da su se popunili kapaciteti u RCGO Piškornica te je poduzeće Novokom d.o.o. bilo prisiljeno ugovoriti suradnju s novim zbrinjavateljem glomaznog otpada. Radi se o poduzeću Wang X d.o.o., Pleškovec 63, 40311, Lopatinec. Zbog promjena oko zbrinjavatelja glomaznog otpada došlo je i do značajne promjene u cijeni zbrinjavanja. Troškovi zbrinjavanja ostalih vrsta otpada nisu se značajno mijenjali.

Poduzeće Novokom d.o.o. je 09.12.2024. godine uputilo je zahtjev za pribavljanje suglasnosti na Cjenik javne usluge sakupljanja komunalnog otpada na području općine Ljubešćica (u daljnjem tekstu Cjenik; KLASA: 363-06/24-01/63, URBROJ: 2186-22-04-04-24-1) koji će se primjenjivati od 01.02.2025. godine. Prije toga je provedeno prethodno savjetovanje u trajanju od 30 dana (od 04. studenog do 04. prosinca 2024. godine) te nije pristiglo nijedno očitovanje, primjedba, mišljenje ni prijedlog predstavnika zainteresirane javnosti. Ističemo kako je od zadnje izmjene cjenika javne usluge (primjena od 01.05.2022. godine) prošlo više od 2 godine, a evidentno je došlo do povećanja troškova, poglavito troškova zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada za 19,99%, plastike za 29,16% te biorazgradivog komunalnog otpada za 21,54% u odnosu na 2022. godinu. Također, najavljeno je povećanje cijena zbrinjavanja miješanog komunalnog otpada za 2025. godinu pa je takvo povećanje uključeno u povećanje cijene javne usluge za krajnje korisnike. Radi se o povećanju od 4,65% (cijena zbrinjavanja će porasti na 90,00 EUR/t). Očitovanje kao i suglasnost na Cjenik je dana 14.01.2025. godine te su oba dokumenta objavljena u Službenom Vjesniku Varaždinske županije br. 3/25.

Direktor:
Matija Ipša, mag. ing. aedif.

20.

Na temelju članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), a u svezi s člankom 25. stavkom 8. člankom 49. stavak 5. Zakona o poljoprivrednim zemljištem (»Narodne novine«, broj 20/18, 115/18, 98/19 i 57/22), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK**I.**

Općinsko vijeće Općine Ljubešćica prihvaća u cijelosti Izvješće o ostvarivanju Programa korištenja sredstva od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu

II.

Zadužuje se Jedinствeni upravni odjel da Izvješće iz članka I. ovog Zaključka dostavi Ministarstvu poljoprivrede.

III.

Ovaj Zaključak i Izvješće o ostvarivanju Programa korištenja sredstva od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 320-02/25-01/1

URBROJ: 2186-25-01-25-3

Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

Na temelju članka 25. stavka 8. i članka 49. stavak 4. Zakona o poljoprivrednom zemljištu (»Narodne novine«, broj 20/18, 115/18, 98/19, 57/22) i članka 46. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21), općinski načelnik Općine Ljubešćica podnosi

IZVJEŠĆE

o ostvarivanju Programa korištenja sredstava od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu

I.

Program korištenja sredstva od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu predstavlja

dokument kojim se raspoređuju prihodi od zakupa, prodaje, prodaje izravnom pogodbom, privremenog korištenja, davanja na korištenje izravnom pogodbom poljoprivrednog zemljišta te promjene namjene poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica.

II.

Sredstva ostvarena od zakupa prodaje, prodaje izravnom pogodbom, privremenog korištenja i davanja na korištenje izravnom pogodbom prihod su državnog proračuna 25%, proračuna jedinice područne (regionalne) samouprave 10% i proračuna jedinice lokalne samouprave 65% na čijem se području poljoprivredno zemljište nalazi. Sredstva koja su prihod jedinice lokalne samouprave namijenjena su isključivo za namjene opisane člankom 49. stavak 3. Zakona o poljoprivrednom zemljištu.

Sredstva ostvarena od naknade za promjenu namjene poljoprivrednog zemljišta prihod su državnog proračuna 70% i proračuna jedinice lokalne samouprave 30% na čijem se području poljoprivredno zemljište nalazi. Sredstva koja su prihod jedinice lokalne samouprave namijenjena su isključivo za okrupnjavanje, navodnjavanje, provođenje funkciji i povećanju vrijednosti poljoprivrednog zemljišta opisane člankom 25. stavak 7. Zakona o poljoprivrednom zemljištu.

III.

Ukupni prihod od raspolaganja poljoprivrednim zemljištem u vlasništvu Republike Hrvatske na području Općine Ljubešćica za 2024. godinu iznosi 214,51 euro, a čine ga:

- prihodi od korištenja poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu RH u iznosu od 214,51 euro.
- prihodi s osnova naknada promjene namjene poljoprivrednog zemljišta u iznosu od 0,00 euro.

IV.

Ukupni prihodi iz točke III. ovog Izvješća raspoređuju se za sljedeće namjene:

- podmirenje troškova postupka koji se vodi u svrhu sređivanja imovinskopravnih odnosa, geodetsko-katastarskih usluga i zemljišnih knjiga u iznosu od 214,51 euro.

V.

Ovo Izvješće objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije« i dostaviti Ministarstvu poljoprivrede.

KLASA: 320-02/25-01/1

URBROJ: 2186-25-02-25-1

Ljubešćica, 3. ožujka 2025.

Općinski načelnik
Nenad Horvatić, mag.oec., v.r.

21.

Na temelju članka 17. stavak 3. Zakona o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda («Narodne novine», broj 16/19) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica («Službeni vjesnik Varaždinske županije», broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

ZAKLJUČAK**I.**

Općinsko vijeće Općine Ljubešćica prihvaća u cijelosti Izvješće o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu.

II.

Ovaj Zaključak i Izvješće o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 920-01/25-01/1
URBROJ: 2186-25-01-25-3
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

IZVJEŠĆE**o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu**

Na temelju članka 17. stavka 3. Zakona o ublažavanju i uklanjanju posljedica prirodnih nepogoda («Narodne novine», broj 16/19 - u daljnjem tekstu »Zakon«) kojim se uređuju kriteriji i ovlasti za proglašenje prirodne nepogode, procjena štete od prirodne nepogode, dodjela pomoći za ublažavanje i djelomično uklanjanje posljedica prirodnih nepogoda nastalih na području Republike Hrvatske, **Izvršno tijelo** jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave **podnosi predstavničkom tijelu** jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave do 31. ožujka tekuće godine, **izvješće o izvršenju Plana djelovanja u području prirodnih nepogoda za proteklu kalendarsku godinu.**

Plan djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu (u daljnjem tekstu »Plan«) donesen je na sjednici Općinskog vijeća, dana 13. prosinca 2023. godine («Službeni vjesnik Varaždinske županije», broj 116/23).

Navedenim Planom utvrđene su prirodne ugroze za koje se Plan donosi, te mjere i nositelji u slučaju nastajanja prirodne nepogode.

Planom je predviđeno da će se obrađivati mjere i postupci JLS u slučaju sljedećih prirodnih nepogoda:

- Suše
- Olujno i orkansko nevrijeme
- Snježne oborine
- Poledice
- Tuča
- Mraz

Ostale prirodne nepogode obrađene su drugim planskim dokumentima (Planom djelovanja CZ ili Planom zaštite od požara), te se sukladno tumačenju Ministarstva financija, da se ugroze koje se obrađuju dokumentima zaštite i spašavanja, odnosno u ovom slučaju Procjenom rizika i Planom CZ za područje Općine (potres, poplava, ekstremne vremenske pojave-visoke temperature, epidemije i pandemije i degradacija tla) neće obrađivati ovim Planom jer su mjere i postupci obrađeni u Planu djelovanja sustava CZ.

Dana 26. veljače 2019. godine, dopisom Ministarstva financija (KLASA: 422-02/19-01/27 URBROJ: 513-06-02-19-5) pojašnjena su određena tumačenja pojedinih dijelova čl. 17. Zakona, te je u stavku 7. navedeno »Bitnim je uzeti u obzir kako se u konkretnom ne ulazi u područje zaštite i spašavanja koje je određeno drugim propisima«.

U 2024. godini na području Općine Ljubešćica nije bilo proglašanih prirodnih nepogoda.

Tijekom 2024. godine nije bilo drugih prirodnih nepogoda u obimu zbog kojih bi bila proglašena prirodna nepogoda na području Općine Ljubešćica te nije bilo potrebe za postupanja po Planu djelovanja u području prirodnih nepogoda za 2024. godinu.

KLASA: 920-01/25-01/1
URBROJ: 2186-25-02-25-1
Ljubešćica, 18. ožujka 2025.

Općinski načelnik
Nenad Horvatić, mag.oec., v.r.

22.

Na temelju članka 12. i 13. Zakona o zaštiti od požara («Narodne novine», broj 92/10 i 114/22), Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa Republike Hrvatske u 2025. godini (KLASA: 022-03/25-07/38, URBROJ: 50301-29/23-25-2) od 27. veljače 2025.) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica («Službeni vjesnik Varaždinske županije», broj 16/21), Općinsko vijeće Općine Ljubešćica na sjednici održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

PLAN

operativne provedbe Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za Općinu Ljubešćica u 2025. godini

I. UVOD

Plan operativne provedbe Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za Općinu Ljubešćica (u daljnjem tekstu: Program aktivnosti) temeljni je izvršni dokument koordinacije i provedbe godišnjih aktivnosti tijelima državne uprave, javnih ustanova, jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, udruga građana te drugih organizacija i tijela uključenih u provedbu mjera zaštite od požara.

Program aktivnosti izrađen je na temelju Programa aktivnosti u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za Republiku Hrvatsku u 2025. godini.

Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica (zapovjednik), nadležna je osoba za izvršenje, koordiniranje, praćenje, usklađivanje i usmjeravanje svih aktivnosti vezanih uz provedbu ovoga Programa.

Operativne vatrogasne postrojbe i snage koje izravno djeluju na požarima, na području Općine Ljubešćica su:

- Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica
- Dobrovoljno vatrogasno društvo Novi Marof (Kao ispomoć u slučaju većih požara)
- Dobrovoljno vatrogasno društvo Varaždinske Toplice (Kao ispomoć u slučaju većih požara)
- Javna vatrogasna postrojba Grada Varaždina

Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica (zapovjednik), posebno će skrbiti o provedbi Projekata dodatne zaštite, organizirati i pružati izravnu pomoć ugroženim lokacijama, sukladno donesenoj procjeni ugroženosti i Planu zaštite od požara.

Realizacija Programa aktivnosti provodi se kontinuirano tijekom cijele godine koristeći osigurana financijska sredstva iz proračuna Općine Ljubešćica, sredstva nadležnih javnih ustanova, vatrogasnih organizacija, ostalih udruga građana te drugih organizacija i tijela, a koja su osigurana za njihove redovne djelatnosti.

I.a. SVRHA I CILJ PROGRAMA AKTIVNOSTI

Program aktivnosti je izvršni dokument za učinkovito preventivno i operativno (kurativno) djelovanje u cilju smanjenja broja požara raslinja na otvorenom prostoru, smanjenja štete i broja ljudskih žrtava, opožarenih površina, zaštite kritične infrastrukture, povećanja sigurnosti stanovništva, turista i zaštite njihove imovine.

Cilj će se postići odgovarajućim poduzimanjem širokog raspona preventivnih mjera (šumarskih, agromorskih, organizacijskih, promidžbenih, inspekcijskih) za sprječavanje nastanka požara (a time i smanjiti broj požara) i razvojem odgovarajućih elemenata (u ljudstvu, tehnici i opremi) operativnih snaga za gašenje požara. Zajedničkim djelovanjem i provedbom preventivnih i operativnih mjera u konačnici će se utjecati na smanjenje broja požara te spriječiti i umanjiti narušavanje biološke i krajobrazne raznolikosti i podržati trajno održivi razvoj ekosustava.

Program aktivnosti sadrži kratkoročne mjere, a njihovo ostvarivanje bit će sustavno i kontinuirano praćeno. Na temelju praćenja ostvarenja, odnosno evaluacije Programa aktivnosti, predlagat će se njegove izmjene i dopune.

Program aktivnosti podijeljen je na sljedeće cjeline:

- I. Uvod
- II. Opis osnovnih uvodnih i završnih aktivnosti u provedbi Programa aktivnosti
- III. Opće i normativne pretpostavke u zaštiti od požara
- IV. Planske, preventivne, operativne i nadzorne aktivnosti subjekata Programa aktivnosti u pripremi požarne sezone u svrhu smanjenja opasnosti od nastanka i širenja požara
- V. Razvoj i uvođenje novih sustava, tehnika i tehnologija u zaštiti od požara i vatrogastvu
- VI. Planske i operativne aktivnosti utvrđene Državnim planom angažiranja vatrogasnih i ostalih operativnih snaga koje sudjeluju u gašenju požara
- VII. Financiranje provedbe aktivnosti iz Programa aktivnosti.

II. OPIS OSNOVNIH UVODNIH I ZAVRŠNIH AKTIVNOSTI U PROVEDBI PROGRAMA AKTIVNOSTI

Svi subjekti Programa aktivnosti obvezni su provoditi svoje zadaće kontinuirano tijekom cijele godine na području svoje nadležnosti i time dužni dati svoj doprinos u provedbi preventivnih i operativnih (kurativnih) mjera zaštite od požara.

Svi subjekti provedbe zadataka obvezni su dostaviti Hrvatskoj vatrogasnoj zajednici - glavnom vatrogasnom zapovjedniku Republike Hrvatske, a neposredni izvršitelji zadataka i teritorijalno nadležnom županijskom stožeru civilne zaštite, ime i prezime, funkciju, broj telefona i ostale potrebne podatke kontakt osoba za koordinaciju i praćenje provođenja mjera i aktivnosti, odmah po objavi Programa aktivnosti u provedbi posebnim mjera zaštite od požara od interesa za Republiku Hrvatsku u 2025. godini u »Narodnim novinama«.

Svi izvršitelji zadataka iz ovoga Programa aktivnosti dužni su izvješća o provedbi svojih pripremnih i drugih aktivnosti dostaviti Hrvatskoj vatrogasnoj zajednici - glavnom vatrogasnom zapovjedniku Republike Hrvatske, a jedinice lokalne i područne samouprave i teritorijalno nadležnoj vatrogasnoj zajednici županije - županijskom zapovjedniku i područnom uredu civilne zaštite najkasnije do 6. lipnja 2025. godine.

Svi izvršitelji i sudionici u provedbi zadataka obvezni su izvješća o svim obavljenim aktivnostima iz ovoga Programa aktivnosti, s financijskim izvješćem o utrošenim vlastitim sredstvima i sredstvima korištenim iz državnog proračuna Republike Hrvatske kao i planiranim financijskim sredstvima za 2025. godinu, dostaviti Hrvatskoj vatrogasnoj zajednici - glavnom

vatrogasnom zapovjedniku Republike Hrvatske, a jedinice lokalne i područne samouprave i teritorijalno nadležnoj vatrogasnoj zajednici županije - županijskom zapovjedniku i područnom uredu civilne zaštite najkasnije do 13. siječnja 2026. godine.

III. OPĆE I NORMATIVNE PRETPOSTAVKE U ZAŠTITI OD POŽARA

Općina Ljubešćica, obavezana je na temelju iskustva iz protekle požarne sezone izvršiti usklađivanje svih podataka i odrednica iz važećih planova zaštite od požara.

Općina Ljubešćica obavezna je organizirati sjednice Stožera civilne zaštite i vatrogasnog zapovjedništva, tematski vezano uz pripremu požarne sezone u 2025. godini na kojima je potrebno:

- razmotriti stanje zaštite od požara na području Općine Ljubešćica i usvojiti Plan rada za ovogodišnju požarnu sezonu,
- razmotriti, razraditi i usvojiti projekciju korištenja Financijskim planom osiguranih sredstava za provođenje zadataka tijekom požarne sezone,
- predložiti usvajanje Plana operativne provedbe Programa aktivnosti na području Općine Ljubešćica
- predložiti usvajanje Plana aktivnog uključenja svih subjekata zaštite od požara na području Općine Ljubešćica, vodeći računa o uskladbi s Planom angažiranja vatrogasnih snaga na području Varaždinske županije,
- predložiti potrebne radnje i odrediti pogodne lokalitete i prostore radi uspostave odgovarajućih zapovjednih mjesta za koordinaciju gašenja požara, sukladno odredbama Plana intervencija kod velikih požara otvorenog prostora na teritoriju Republike Hrvatske (»Narodne novine«, broj 25/01), a izvješće o istome dostaviti Dobrovoljnom vatrogasnom društvu Ljubešćica,
- razmotriti i po potrebi dodatno razraditi provođenje postupanja za uključivanje osoba s posebnim ovlastima kod izvanrednih događaja, a radi poduzimanja mjera i radnji iz svoje nadležnosti i Stožera civilne zaštite u slučaju kada je zbog razmjera opasnosti od požara na otvorenom prostoru potrebno proglasiti veliku nesreću ili katastrofu sukladno odredbama Pravilnika o sastavu stožera, načinu rada te uvjetima za imenovanje načelnika, zamjenika načelnika i članova stožera civilne zaštite (»Narodne novine«, broj 126/19 i 17/20),
- izvješća (zapisnici) i radni materijali sa svakog održanog Stožera civilne zaštite Općine Ljubešćica obavezno se dostavljaju nadležnoj vatrogasnoj zajednici Varaždinske županije - županijskom vatrogasnom zapovjedniku i Područni ured civilne zaštite Varaždin.

Izvršitelj zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica Vatrogasna zajednica Varaždinske županije Područni ured civilne zaštite Varaždin
Rok:	1. ožujka 2025. godine

Općina Ljubešćica sukladno članku 20., stavcima 1., 2. i 3. Pravilnika o zaštiti šuma od požara (»Narodne novine«, broj 33/14), mora planirati i provoditi propisane preventivno - uzgojne radove u cilju smanjenja opasnosti od nastanka i brzog širenja šumskih požara i ranog otkrivanja i dojave šumskog požara te pravovremenog djelovanja u gašenju šumskog požara.

Godišnji plan ili Plan zaštite od požara Općina Ljubešćica dužna je dostaviti Vatrogasnoj zajednici Varaždinske županije (zapovjedniku), a informaciju o provedenome dostaviti u MUP - Ravnateljstvo civilne zaštite - Područni ured civilne zaštite Varaždin te Državnom inspektoratu iz nadležnosti šumarske i lovne inspekcije.

Općina Ljubešćica dužna je sukladno članku 19. Zakona o šumama (»Narodne novine«, broj 68/18, 115/18, 98/19, 32/20, 145/20), opožarene šumske površine čiji je vlasnik, sanirati u roku od 2 godine, ako taj rok nije utvrđen šumskogospodarskim planom.

Općinsko vijeće Općine Ljubešćica, sukladno članku 12. Zakona o poljoprivrednom zemljištu (»Narodne novine«, broj 20/18, 115/18, 98/19 i 57/22), obavezno je propisati mjere za uređivanje i održavanje poljoprivrednih rudina i provesti ih u dijelu koji se odnosi na zaštitu od požara. Izvješće o provedenim propisanim mjerama Općinsko vijeće Općine Ljubešćica dostavlja Vatrogasnoj zajednici Varaždinskoj županije i Područnom uredu civilne zaštite Varaždin.

Općina Ljubešćica sustavno će pratiti i nadzirati stanje odlagališta otpada na svom području i trajno poduzimati mjere za sanaciju nekontroliranih »divljih« odlagališta. Posebna pozornost usmjerit će se na provedbu mjera uređenja lokacija odlagališta otpada određenih posebnim propisima, odnosno trajno poduzimanje odgovarajućih mjera u smislu uređenja, osiguravanja, čuvanja ili zabrane korištenja odlagališta i ostale mjere za sanaciju nekontroliranih »divljih« odlagališta.

Općina Ljubešćica obavezna je održavati međusobne stalne kontakte s nadležnim komunalnim poduzećem, stručnim službama Varaždinske županije te drugim tijelima, provoditi međusobno informiranje o utvrđenim činjenicama te zatražiti potrebna postupanja posebno u segmentu prometa (pojačana kontrola parkiranih vozila zbog osiguranja nesmetanog pristupa hidrantima, kontrola označenih vatrogasnih pristupa i osiguravanje pristupa vatrogasnih vozila, vatrogasnih postrojb, itd.)

Općina Ljubešćica kroz sva će lokalna javna glasila (novine, radio postaje, televizija, društvene mreže, Internet), informirati javnost raznim upozorenjima i

obavijestima i zajedno s nadležnim Inspektoratom MUP - Ravnateljstvo civilne zaštite - Sektor za inspeksijske poslove Varaždin, dogovoriti prioritete, razraditi planove, dogovoriti radnje i postupanja sukladno stanju na terenu i stupnju opasnosti od nastanka i širenja požara.

U cilju primjene Zakona o šumama (»Narodne novine«, broj 68/18, 115/18, 98/19, 32/20, 145/20), Zakona o poljoprivrednom zemljištu (»Narodne novine«, broj 20/18, 115/18, 98/19 i 57/22), Zakona o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, broj 68/18, 110/18 i 32/20), te Zakona o zaštiti od požara (»Narodne novine«, broj 92/10 i 114/22), Općina Ljubešćica po pitanju zaštite od požara, odnosno održavanja poljoprivrednih rudina i reguliranja jedinog pristupanja mjerama zaštite od požara, do početka glavnog napora požarne opasnosti 1. lipnja provesti će međuresorsnu koordinaciju svih nadležnih ministarstava i predstavnika Općine Ljubešćica te do kraja 2025. godine propisati postupovnik za usuglašavanje, donošenje i nadzor ovih mjera, a posebno za upozoravanje stanovništva s istima.

Izvršitelji zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Vatrogasne zajednice županija - županijski zapovjednik Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica Područni ured civilne zaštite Varaždin Državnom inspektoratu iz nadležnosti šumarske i lovne inspekcije Komunalno poduzeće, stručne službe Varaždinske županije i druga tijela Nadležna ministarstva
Rok provedbe:	3. ožujka 2025. godine

Općina Ljubešćica dužna je izraditi Plan motrenja, čuvanja i ophodnje te provoditi propisane mjere zaštite od požara na ugroženim prostorima, građevinama i prostorima uz pružne i cestovne pravce za područje svoje odgovornosti. Osobitu pozornost Općina Ljubešćica dužna je usmjeriti na održavanje pristupnih putova za interventna vozila prema kritičnoj infrastrukturi (autocestama, elektroenergetskim postrojenjima, crpilištima vode, šumama, plinovodima, naftovodima, dalekovodima i sl.).

Općina Ljubešćica obavezna je Plan motriteljsko - dojavne službe dostaviti Varaždinskoj županiji i vatrogasnoj zajednici Varaždinske županije (županijskom zapovjedniku), koji će objediniti i uskladiti sve navedene planove s područja Varaždinske županije.

Općina Ljubešćica osigurava sredstva za izradu Planova motriteljsko - dojavne službe za prostore u svom vlasništvu, odnosno vlasništvu fizičkih osoba.

Izrađeni plan s prikazom pristupnih putova za interventna vozila, planove motrenja, čuvanja i ophodnje kao i sve ostale propisane mjere Općina Ljubešćica obavezna je dostaviti vatrogasnoj zajednici Varaždinske županije (županijskom zapovjedniku) i Područnom uredu civilne zaštite Varaždin.

Izvršitelji zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Vatrogasna zajednica Varaždinske županije - županijski zapovjednik Područni ured civilne zaštite Varaždin Varaždinska županija
Rok provedbe za jedinice lokalne samouprave:	28. ožujka 2025. godine

Općina Ljubešćica obavezna je u općinskom Proračunu predvidjeti financijska sredstva za održavanje vatrogasne tehnike i opreme te prije početka glavnog napora požarne opasnosti izvršiti pripreme i sanacije, odnosno otklanjanje nedostataka na vozilima, opremi i tehnicima, prvenstveno na temelju raščlambe zapisnički utvrđenih oštećenja i/ili kvarova tijekom prethodne požarne sezone, kao i planirati financijska sredstva za istu namjenu u sljedećoj godini. Planirana sredstva doznaju se nadležnoj vatrogasnoj postrojbi.

Izvršitelji zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica
Rok:	11. travnja 2025. godine

IV. PLANSKE, PREVENTIVNE, OPERATIVNE I NADZORNE AKTIVNOSTI SUBJEKATA PROGRAMA AKTIVNOSTI U PRIPREMI POŽARNE SEZONE U SVRHU SMANJENJA OPASNOSTI OD NASTANKA I ŠIRENJA POŽARA

Općina Ljubešćica, u čijem vlasništvu se nalaze šume i šumska zemljišta u vlasništvu šumoposjednika, dužna je motriteljsko - dojavnu službu uspostaviti u razdoblju ljetne požarne sezone koja traje od 1. lipnja do 30. rujna tekuće godine, a u vrijeme vrlo velike opasnosti od nastanka požara u šumama razvrstanim u I. stupnja opasnosti od požara, obavezno je planirati i organizirati motriteljsko - dojavnu službu danonoćno (0 - 24 sata).

Općina Ljubešćica, u čijem vlasništvu se nalaze šume i šumska zemljišta u vlasništvu šumoposjednika, obavezna je Hrvatskoj vatrogasnoj zajednici (glavni vatrogasni zapovjednik Republike Hrvatske), dostaviti sve potrebne parametre za korištenje već postavljenih protupožarnih nadzornih sustava (senzori - kamere/detektori i sl.).

Izvršitelj zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Vatrogasna zajednica Varaždinske županije - županijski zapovjednik
Rok dostave podataka:	14. ožujka 2025. godine

Hrvatske šume d.o.o., jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave, Ministarstvo poljoprivrede,

Vatrogasne zajednice županija - županijski zapovjednici te Ministarstvo obrane zajednički će planski definirati trajne preventivne aktivnosti u smislu izgradnje protupožarnih prosjeka s elementima šumske ceste, a u skladu sa Zakonom o šumama i šumskogospodarskim planovima.

Općina Ljubešćica utvrdit će načine i uvjete korištenja raspoložive teške (građevinske) mehanizacije za eventualnu žurnu izradu presjeka i probijanja protupožarnih putova radi zaustavljanja širenja šumskog požara. Uz navedeno, Općina Ljubešćica planirat će načine i postupke brzog premještanja navedene mehanizacije.

Izvršitelji zadatka:	Općinski načelnik Općine Ljubešćica
Sudionici:	Hrvatske šume d.o.o. Vatrogasna zajednica Varaždinske županije Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica Nadležna ministarstva
Rok:	14. ožujka 2025. godine

V. RAZVOJ I UVOĐENJE NOVIH SUSTAVA, TEHNIKA I TEHNOLOGIJA U ZAŠTITI OD POŽARA I VATROGASTVU

Općina Ljubešćica će poticati, razvijati i kontinuirano uvoditi nove metode, tehnike i tehnologije u zaštiti od požara, njihovoj prevenciji i pravodobnom lociranju.

Za područje Općine Ljubešćica jasno će se definirati svojstva i karakteristike vatrogasne tehnike i opreme za gašenje požara raslinja, tehničke formacije koje se za iste angažiraju i donijeti odgovarajuće standarde te iste uvrstiti u standardne operativne postupovnike.

VI. PLANSKE I OPERATIVNE AKTIVNOSTI UTVRĐENE DRŽAVNIM PLANOM ANGAŽIRANJA VATROGASNIH I OSTALIH OPERATIVNIH SNAGA KOJE DJELUJU U GAŠENJU POŽARA

Hrvatska vatrogasna zajednica - glavni vatrogasni zapovjednik Republike Hrvatske u suradnji s jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave na području Republike Hrvatske i vatrogasnim zajednicama županija - županijskim zapovjednicima, slijedom raščlambe troškova i učinaka (2 E) tijekom prethodnih pet godina planirat će opremanje, osposobljavanje i sezonsko (dodatno) zapošljavanje vatrogasaca u domicilnim vatrogasnim postrojbama radi dodatnog popunjavanja vatrogasnih postrojbi za vrijeme pojačane opasnosti od požara. Dio tako zaposlenih vatrogasaca (u daljnjem tekstu: sezonski vatrogasci) isplanirati za djelovanje u okviru državnih sezonskih interventnih vatrogasnih postrojbi.

U suradnji s vatrogasnim zajednicama županija - županijskim zapovjednicima i jedinicama lokalne i područne (regionalne) samouprave razmotrit će se

moгуćnost financiranja dislokacija dopunskih vatrogasnih snaga na način da troškove smještaja i prehrane vatrogasnih snaga u Sezonskim interventnim vatrogasnim postrojbama osiguravaju primatelji dislokacija, odnosno jedinice lokalne i područne (regionalne) samouprave. Dislokacije vatrogasnih snaga u sjedištima Državne vatrogasne intervencijske postrojbe - intervencijske vatrogasne postrojbe financiraju se iz državnog proračuna Republike Hrvatske.

VII. FINANCIRANJE PROVEDBE AKTIVNOSTI IZ PROGRAMA AKTIVNOSTI

Aktivnosti Općine Ljubešćica u provedbi posebnih mjera zaštite od požara odvijat će se u okviru redovnog poslovanja Općine i financirati iz redovne djelatnosti, općinskog Proračuna.

Općina Ljubešćica snosi svoje cjelokupne financijske troškove priprema (obuke, edukacije, vježbi, održavanja tehničkih sredstava i nabave sredstava za gašenje), izrade projekata, studije, planova i procjena kao i angažiranja svojih snaga i resursa u provedbi posebnih mjera zaštite od požara od interesa za Općinu Ljubešćica.

Općina Ljubešćica može uključiti druga tijela i druge sudionike za koje zaključi da će doprinijeti uspješnoj provedbi, ali bez financijskog terećenja.

U slučaju izvanredne opasnosti od širenja velikog požara, nabava roba, usluga i javnih radova radi žurnih dodatnih potreba provodit će se sukladno članku 131. stavku 1. točki 3. Zakona o javnoj nabavi (»Narodne novine«, broj 120/16).

Općina Ljubešćica u provedbi aktivnosti iz Programa aktivnosti dužna je izvršiti raščlambu provedbe Programa aktivnosti, uključujući raščlambu vlastitih financijskih izdataka.

Općina Ljubešćica je iz ovog Programa aktivnosti, a na temelju raščlambe požarne sezone dužna, ako se ukaže potreba za time, u svojim financijskim planovima osigurati dostatna financijska sredstva za provedbu zadaća u protupožarnoj sezoni za 2025. godinu.

Ovaj Plan objavit će se u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 245-01/25-01/2
URBROJ: 2186-25-01-25-2
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

23.

Na temelju članka 12. stavka 3. i članka 13. stavka 4. Zakona o zaštiti od požara (»Narodne novine«, broj 92/10 i 114/22) i članka 29. Statuta Općine Ljubešćica (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 16/21),

Općinsko vijeće Općine Ljubešćica, na sjednici, održanoj 31. ožujka 2025. godine, donijelo je

PROVEDBENI PLAN **unapređenja zaštite od požara na području** **Općine Ljubešćica za 2025. godinu**

UVOD

Općinsko vijeće Općine Ljubešćica je donijelo Procjenu ugroženosti od požara 2021. godine, koja je temelj, sukladno članku 13. stavku 4. Zakona, za donošenje Provedbenog plana za unapređenje zaštite od požara za područje Općine Ljubešćica za 2025. godinu.

I.

U cilju unapređenja zaštite od požara na području Općine Ljubešćica Općinsko vijeće Općine Ljubešćica donosi Provedbeni plan unapređenja zaštite od požara za područje Općine Ljubešćica za 2025. godinu (u daljnjem tekstu: Provedbeni plan).

II.

U cilju unapređenja zaštite od požara na području Općine Ljubešćica potrebno je u 2025. godini provesti sljedeće organizacijske, tehničke i urbanističke mjere:

1. ORGANIZACIJSKE MJERE

1.1. Vatrogasne postrojbe

- a) Sukladno izračunu o potrebnom broju vatrogasaca iz Procjene ugroženosti od požara osigurati potreban broj operativnih vatrogasaca. Za obavljanje aktivne vatrogasne djelatnosti najmanje 10 dobrovoljnih vatrogasaca mora imati tjelesnu i duševnu sposobnost a u središnjem društvu barem 22 dobrovoljna vatrogasca.

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

- b) Tijekom razdoblja povećane opasnosti od izbijanja požara (ljetni period) potrebno je osigurati stalno vatrogasno dežurstvo.

Izvršitelj zadatka: DVD Ljubešćica

1.2. Normativni ustroj zaštite od požara

- a) Uskladiti Plan zaštite od požara Općine Ljubešćica

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

- b) Uskladiti Plan motrenja, čuvanja i ophodnje otvorenog prostora

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

2. TEHNIČKE MJERE

2.1. Vatrogasna oprema i tehnika

Sukladno Procjeni zaštite od požara potrebno je u 2025. godini nabaviti, u skladu s objektivnim fiskalnim mogućnostima, komplet osobne zaštitne opreme za vatrogasce kako bi se postigla minimalna opremljenost za 22 dobrovoljna vatrogasaca. Prvenstveno treba osigurati komplete za šumske požare, vatrogasne čizme, vatrogasne kombinezone, vatrogasne opasače te kacige za šumske požare.

Izvršitelj zadatka: Dobrovoljno vatrogasno društvo Ljubešćica

3. URBANISTIČKE MJERE

- 3.1. U postupku donošenja prostorno-planske dokumentacije (prvenstveno provedbene) ovisno o razini prostornih planova obavezno je primijeniti mjere zaštite od požara sukladno važećim propisima.

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

- 3.2. U naseljima sustavno poduzimati potrebne mjere kako bi prometnice i javne površine bile uvijek prohodne u svrhu nesmetane intervencije. U većim kompleksima pravnih osoba potrebno je osigurati stalnu prohodnost vatrogasnih pristupa i putova evakuacije.

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

4. ORGANIZACIJSKE I ADMINISTRATIVNE MJERE ZAŠTITE OD POŽARA

- a) Sukladno važećim propisima koji reguliraju zaštitu od požara na otvorenom prostoru, nužno je urediti okvire ponašanja na otvorenom prostoru, posebice u vrijeme povećane opasnosti od požara.

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica

- b) Gusterne i ostale prirodne pričuve vode koje se mogu koristiti za gašenje požara na otvorenom prostoru moraju se redovito čistiti, a prilazni putovi za vatrogasna vozila održavati prohodnima.

Izvršitelj zadatka: Općina Ljubešćica, fizičke i pravne osobe koji su vlasnici zemljišta na kojem se nalaze pričuve vode za gašenje.

- c) Obvezan je nadzor i skrb nad županijskim i lokalnim cestama te zemljišnim pojasom uz cestu. Zemljišni pojas uz ceste mora biti čist i pregledan kako zbog sigurnosti prometa tako i zbog sprečavanja nastajanja i širenja

požara po njemu. Stoga je obavezno čišćenje zemljišnog pojasa uz ceste od lakozapaljivih tvari, odnosno onih tvari koje bi mogle izazvati požar ili omogućiti odnosno olakšati njegovu širenje.

Izvršitelj zadatka: Županijska uprava za ceste Varaždinske županije, Općina Ljubešćica.

5. FINACIJSKA KONSTRUKCIJA

5.1. Sredstva za provedbu obveza Općine Ljubešćica koje proizlaze iz ovog Provedbenog plana,

osigurat će se do visine utvrđene Proračunom Općine Ljubešćica za 2025. godinu.

III.

Ovaj Provedbeni plan stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 245-01/25-01/3
URBROJ: 2186-25-01-25-2
Ljubešćica, 31. ožujka 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
Stjepan Ivanušec, v.r.

OPĆINA PETRIJANEC

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA

22.

Na temelju članka 61.a Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20), članka 3. Odluke o načinu i provedbi izbora za članove vijeća mjesnih odbora na području Općine Petrijanec (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 25/25) i članka 28. Statuta Općine Petrijanec (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 31/21), Općinsko vijeće Općine Petrijanec na 40. sjednici održanoj dana 1. travnja 2025. godine, donosi

ODLUKU

o raspisivanju izbora za članove vijeća mjesnih odbora na području Općine Petrijanec

Članak 1.

Raspisuju se izbori za članove vijeća mjesnih odbora na području Općine Petrijanec i to:

1. Mjesni odbor Petrijanec,
2. Mjesni odbor Majerje,
3. Mjesni odbor Nova Ves Petrijanečka,
4. Mjesni odbor Družbinec,
5. Mjesni odbor Strmec Podravski,
6. Mjesni odbor Zelendvor.

Mjesni odbor Petrijanec ima vijeće sa 9 (devet) članova, mjesni odbori Majerje, Nova Ves Petrijanečka, Družbinec i Strmec Podravski imaju vijeća sa 7 (sedam) članova, dok Mjesni odbor Zelendvor ima vijeće sa 5 (pet) članova.

Članak 2.

Za dan provedbe izbora određuje se NEDJELJA - 18. svibnja 2025. godine u vremenu od 7:00 do 19:00 sati (istovremeno sa lokalnim izborima za članove Općinskog vijeća i općinskog načelnika Općine Petrijanec).

Članak 3.

Danom stupanja na snagu ove Odluke prestaje mandat svih članova postojećih vijeća mjesnih odbora.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 012-02/25-01/1
URBROJ: 2186-6-01/1-25-2
Petrijanec, 1. travnja 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
mr. sc. Martin Evačić, v. r.

23.

Na temelju članka 35. Zakona o vlasništvu i drugim stvarnim pravima (»Narodne novine«, broj 91/96, 68/98, 137/99, 22/00, 73/00, 129/00, 114/01, 79/06, 141/06, 146/08, 38/09, 153/09, 143/12, 152/14, 81/15 i 94/17), članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) i članka 28. Statuta Općine Petrijanec (»Službeni vjesnik Varaždinske županije«, broj 31/21), Općinsko vijeće Općine Petrijanec, na prijedlog općinskog načelnika, na 40. sjednici održanoj dana 1. travnja 2025. godine, donosi

ODLUKU

o prihvatu darovanja nekretnine u vlasništvu DVD Petrijanec

Članak 1.

Ovom Odlukom Općina Petrijanec prihvaća prijedlog Dobrovoljnog vatrogasnog društva Petrijanec,

Petrijanec, Trg sv. Petra 8, OIB: 68577163916, za sklapanjem ugovora o darovanju nekretnine u vlasništvu DVD Petrijanec, i to nekretnine čkbr. 83, Trg Republike, zgrada sa 414 m², dvorište sa 316 m², sveukupne površine 730 m², upisane u zk.ul. broj 1557, k.o. Petrijanec.

Članak 2.

Ovlašćuje se općinski načelnik da pristupi potpisivanju Ugovora o darovanju nekretnine iz članka 1. ove Odluke kojim će regulirati međusobna prava i obveze u skladu s mjerodavnim odredbama kojima se uređuju obvezni odnosi i stvarnopravno stjecanje nekretnine

te na poduzimanje i drugih povezanih radnji potrebnih za realizaciju pravnog posla.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenom vjesniku Varaždinske županije«.

KLASA: 944-06/25-01/1
URBROJ: 2186-6-01/1-25-1
Petrijanec, 1. travnja 2025.

Predsjednik Općinskog vijeća
mr. sc. Martin Evačić, v. r.

»Službeni vjesnik Varaždinske županije«

Službeno glasilo Županije, gradova i općina Varaždinske županije. Izdaje: Varaždinska županija, 42000 Varaždin, Franjevački trg 7. Telefon (042) 390-554. Odgovorna urednica za akte Varaždinske županije: pročelnica Upravnog odjela za poslove Skupštine i župana Renata Skoko, a odgovorni urednik za akte gradova i općina: direktor tvrtke izvršitelja usluge Glasila d.o.o. Saša Juić. Tehnički uređuje, priprema i tiska: GLASILA d.o.o., 44250 Petrinja, Dragutina Careka 2/1, tel: (044) 815-138 i (044) 813-979, www.glasila.hr, e-mail: glasila@glasila.hr. Svi brojevi »Službenog vjesnika Varaždinske županije«, od 2000. godine, objavljeni su na web stranici: www.glasila.hr.