



SLUŽBENI GLASNIK
OPĆINE PRIMORSKI DOLAC

GODINA XXVIII

PRIMORSKI DOLAC, 01. srpnja 2025.

BROJ 30/25

S A D R Ź A J

Općinsko vijeće:

1. Rješenje o imenovanju Inventurne komisije	2
2. Rješenje o imenovanju Odbora za elementarne nepogode i popis poljoprivrednih kultura	3
3. Rješenje o imenovanju Odbora za izradu programa rada općinskog vijeća	4
4. Rješenje o imenovanju Odbora za izradu programa rada općinskog načelnika..	5
5. Rješenje o imenovanju Odbora za komunalne poslove	6
6. Rješenje o izboru potpisnika financijske dokumentacije	7
7. Rješenje o imenovanju povjerenstva za popis birača	8
8. Rješenje o imenovanju Komisije za izradu pravilnika o plaćama dužnosnika i službenika u JUO Općine Primorski Dolac	9
9. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Uređenje trga"	10
10. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Izgradnja i održavanje pristupnih cesta u zaseocima Balovi, Bakovići, Franići i Šećeri, Primorski Dolac	11
11. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Izgradnja dječjeg igrališta"	12
12. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Uređenje trga"	13
13. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Uređenje trga"	14
14. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Uređenje trga"	15
15. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Rekonstrukcija vanjskog sportskog igrališta"	16
16. Odluka o korištenju namjenskih sredstava za financiranje provedbe projekta "Uređenje i opremanje autobusnih stajališta"	17
17. Odluka o donošenju Plana rasvjete Općine Primorski Dolac	18



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-9
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 47. Statuta općine Primorski Dolac, („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“ broj, 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

R J E Š E N J E O IMENOVANJU INVENTURNE KOMISIJE

Članak 1.

Za članove inventurne komisije imenuje se

1. Ante Šećer, predsjednik
2. Ivica Balov, člana
3. Vlade Ukić, za člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-10
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.

Na temelju članka 47. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj, 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

R J E Š E N J E
O IMENOVANJU ODBORA ZA ELEMENTARNE NEPOGODE I POPIS
POLJOPRIVREDNIH KULTURA

Članak 1.

Za članove Odbora za elementarne nepogode i popis poljoprivrednih kultura vijeća imenuje se

1. Josip Penić, predsjednik
2. Ivica Balov, člana
3. Vlade Ukić, za člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-11
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 32. Statuta općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

**R J E Š E N J E
O IMENOVANJU ODBORA ZA IZRADU PROGRAMA RADA OPĆINSKOG
VIJEĆA**

Članak 1.

Za članove Odbora za izradu Programa rada Općinskog vijeća imenuje se

1. Mario Mišković, predsjednik
2. Diana Knez, člana
3. Ivica Balov, za člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-12
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 32. Statuta općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21) te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

**R J E Š E N J E
O IMENOVANJU ODBORA ZA IZRADU PROGRAMA RADA OPĆINSKOG
NAČELNIKA**

Članak 1.

Za članove Odbora za izradu Programa rada Općinskog načelnika imenuje se

1. Joško Dujmović, predsjednik
2. Josip Penić, člana
3. Diana Knez, za člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-13
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 47. Statuta općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

R J E Š E N J E O IMENOVANJU ODBORA ZA KOMUNALNE POSLOVE

Članak 1.

Za članove Odbora za komunalne poslove imenuje se

1. Josip Penić, predsjednik
2. Ante Šećer, člana
3. Mario Mišković, člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-14
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 32. Statuta općine Primorski Dolac, („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac (Službeni glasnik br. 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

**R J E Š E N J E
O IZBORU POTPISNIKA FINACIJSKE DOKUMENTACIJE**

Članak 1.

Za potpisnika financijske dokumentacije imenuje se:

1. Joško Dujmović, inž.građ.

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-15
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.

Na temelju članka 32. Statuta općine Primorski Dolac, („Službeni glasnik“, broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

R J E Š E N J E **O IMENOVANJU POVJERENSTVA ZA POPIS BIRAČA**

Članak 1.

Za članove Povjerenstva za popis birača imenuje se:

1. Josip Penić, predsjednik
2. Diana Knez, člana
3. Mario Mišković, člana

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE
KLASA:024-02/25-01/08
URBROJ:2181-42-02-01-25-16
Primorski Dolac, 01. srpnja 2025.**

Na temelju članka 47. Statuta općine Primorski Dolac, („Službeni glasnik“ broj 07/21), te članka 12. Poslovnika o radu općinskog vijeća Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na 2. sjednici Općinskog vijeća održanoj 01. srpnja 2025. godine donosi

**R J E Š E N J E
O IMENOVANJU KOMISIJE ZA IZRADU PRAVILNIKA O PLAĆAMA
DUŽNOSNIKA I SLUŽBENIKA U JUO OPĆINE PRIMORSKI DOLAC**

Članak 1.

Za članove Komisije za izradu Pravilnika o plaćama dužnosnika i službenika u JUO Općine Primorski Dolac imenuje se

1. Diana Knez , predsjednik
2. Josip Penić, član
3. Ivica Balov, član

Članak 2.

Ovo rješenje stupa na snagu danom donošenja i objavit će se u Službenom glasniku Općine.

Predsjednik Općinskog vijeća
Općine Primorski Dolac

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 361-02/25-01/01

URBROJ: 2181-42-02-01-25-5

Primorski Dolac 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U
o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Uređenje trga“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Splitsko-dalmatinske županije u iznosu od 25.000,00 eura iz Programa sufinanciranja razvojnih projekata u turizmu u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2025. godinu za provedbu projekta: „Uređenje trga“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 363-01/25-01/01

URBROJ: 2181-42-02-01-25-5

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U

o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Izgradnja i održavanje pristupnih cesta u zaseocima
Balovi, Bakovići, Franići i Šećeri, Primorski Dolac“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Ministarstva prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine u iznosu od 37.400,00 eura iz Programa za poticanje razvoja komunalnog gospodarstva i ujednačavanje komunalnog standarda u 2025. godini za provedbu projekta: „Izgradnja i održavanje pristupnih cesta u zaseocima Balovi, Bakovići, Franići i Šećeri, Primorski Dolac“

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 302-02/25-01/04

URBROJ: 2181-42-02-01-25-8

Primorski Dolac 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U
o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Izgradnja dječjeg igrališta“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Ministarstva demografije i useljništva u iznosu od 50.000,00 eura iz Programa sufinanciranja „Dostupnost kvalitetnih i priuštivih sadržaja za djecu u lokalnim zajednicama kroz opremanje i uređenje igrališta za djecu“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 402-01/25-01/01

URBROJ: 2181-42-02-01-25-4

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U
o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Uređenje trga“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Ministarstva prostornoga uređenja, graditeljstva i državne imovine u iznosu od 90.000,00 eura iz Programa usmjeravanja i rasporeda sredstava za poticanje održivog povratka na potpomognuta područja kroz financijsku potporu jedinicama lokalne samouprave u 2025. godini za projekt: „Uređenje trga“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 302-02/25-01/02

URBROJ: 2181-42-02-01-25-7

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U
o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Uređenje trga“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Ministarstva regionalnog razvoja i fondova Europske unije u iznosu od 70.000,00 eura iz Programa održivog razvoja lokalne zajednice za projekt: „Uređenje trga“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



**REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA**



**OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OPĆINSKO VIJEĆE**

KLASA: 334-01/25-01/04

URBROJ: 2181-42-02-01-25-7

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U
o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Uređenje trga“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Turističke zajednice Splitsko-dalmatinske županije u iznosu od 15.000,00 eura iz Programa održivog razvoja lokalne zajednice za projekt: „Uređenje trga“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 620-01/25-01/11

URBROJ: 2181-42-02-01-25-6

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U

o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Rekonstrukcija vanjskog sportskog igrališta“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Splitsko-dalmatinske županije u iznosu od 15.000,00 eura iz Programa i projekata za izgradnju i održavanje sportskih objekata iz Proračuna Splitsko-dalmatinske županije za 2025. godinu za provedbu projekta: „Rekonstrukcija vanjskog sportskog igrališta“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 340-03/25-01/02

URBROJ: 2181-42-02-01-25-5

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“, broj 07/21), Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

O D L U K U

o korištenju namjenskih sredstava za
financiranje provedbe projekta
„Uređenje i opremanje autobusnih stajališta“

Članak 1.

Općina Primorski Dolac donosi Odluku o korištenju namjenskih sredstava Splitsko-dalmatinske županije u iznosu od 15.000,00 eura iz Programa sufinanciranja razvoja prometne infrastrukture u Splitsko-dalmatinskoj županiji za 2025. godinu za provedbu projekta: „Uređenje i opremanje autobusnih stajališta u Primorskom Docu“.

Članak 2.

Ovlašćuje se Načelnik Općine Primorski Dolac na provođenje postupka za korištenje namjenskih sredstava u iznosima iz članka 1. ove Odluke.

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu prvog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Primorski Dolac.

PREDSJEDNIK

Mario Mišković



REPUBLIKA HRVATSKA
SPLITSKO – DALMATINSKA ŽUPANIJA



OPĆINA PRIMORSKI DOLAC

OPĆINSKO VIJEĆE

KLASA: 310-02/25-01/02

URBROJ: 2181-42-02-01-25-4

Primorski Dolac, 01. srpnja 2025. godine

Na temelju članka 12. stavka 3. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja („Narodne novine“ broj 14/19) i članka 32. Statuta Općine Primorski Dolac („Službeni glasnik“ broj 07/21) Općinsko vijeće Općine Primorski Dolac na svojoj 2. sjednici održanoj dana 01. srpnja 2025. godine donijelo je

Odluku o donošenju Plana rasvjete Općine Primorski Dolac

Članak 1.

Donosi se Plan rasvjete Općine Primorski Dolac (u daljnjem tekstu: Plan) za cjelokupno područje Općine Primorski Dolac 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 sastavni dio ove Odluke.

Jedinstveni upravni odjel Općine Primorski Dolac dužan je objaviti Plan na Internetskoj stranici Općine Primorski Dolac.

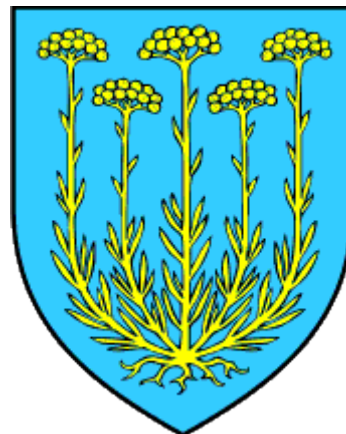
Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmog dana od dana objave u „Službenom glasniku Općine Primorski Dolac“.

PREDSJEDNIK
Mario Mišković

ZENING PROJEKT D.O.O.

VANKINA 10, 10000 ZAGREB
EMAIL: JOSIP.SUSNJA@ZENING-PROJEKT.HR
OIB: 17962500559



PLAN RASVJETE OPĆINE PRIMORSKI DOLAC

- TEKSTUALNI DIO -

MJESTO I DATUM: Zagreb, ožujak 2025.

NARUČITELJ: OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
PRIMORSKI DOLAC 2
21227 OPĆINA PRIMORSKI DOLAC
OIB: 90811277065

IZRAĐIVAČ: ZENING PROJEKT D.O.O.
VANKINA 10
10000 ZAGREB
OIB: 17960500559

OZNAKA DOKUMENTA: ZP-016-2025-PR

Voditelj izrade Plana rasvjete:
Josip Šušnja, mag.ing.el.



Suradnici:
Ivan Majdandžić mag.ing.el.

MJESTO I DATUM: Zagreb, ožujak 2025.

I. OPĆE ODREDBE

Na temelju članka 12. stavka 3. Zakona o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja („Narodne novine“ broj 14/19) izrađuje se

PLAN RASVJETE OPĆINE PRIMORSKI DOLAC

Članak 1.

Plan rasvjete općine Primorski Dolac (u daljnjem tekstu: Plan) izradila je tvrtka Zening projekt d.o.o. iz Zagreba, u koordinaciji s nositeljem izrade općine Primorski Dolac – Jedinstveni upravni odjel.

Članak 2.

Plan se odnosi na cjelokupno područje općine Primorski Dolac.

Plan se izrađuje u skladu sa Zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja („Narodne novine“ broj 14/19), Pravilnikom o zonama rasvijetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja 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).

Članak 3.

Plan predstavlja elaborat koji sadrži:

II. TEKSTUALNI DIO - ODREDBE ZA PROVEDBU

1. Definiranje zona rasvijetljenosti
2. Terminski plan rada rasvjete
3. Bilanca pokrivenosti
4. Mjere zaštite posebno osjetljivih područja
5. Smjernice za razvoj rasvjete
6. Definicije važnijih pojmova

III. ZAVRŠNE ODREDBE

PRILOG I. ATRIBUTNE TABLICE

PRILOG II. GRAFIČKI DIO – SKICA KARTOGRAFSKOG PRIKAZA

II. TEKSTUALNI DIO - ODREDBE ZA PROVEDBU

1. DEFINIRANJE ZONA RASVIJETLJENOSTI

Članak 4.

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.

Članak 5.

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

U svezi Prostornog plana Općine Primorski Dolac (Službeni glasnik Općine br.07/06, 08/16), a temeljem Odluke Općinskog vijeća od 31. ožujka 2022.godine pokreće se izrada • II. IZMJENA I DOPUNA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE PRIMORSKI DOLAC

NAZIV: Zona E0 - Područja prirodne rasvijetljenosti

PODRUČJE:

- 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:

- 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 podređena 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 strogo 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 ugasiti.

NAZIV: Zona E1 - Područja tamnog krajolika

PODRUČJE:

- 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:

- 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 osvijetljavanja izlaza iz skloništa te ostavljanja tamnog koridora između skloništa i lovnog staništa.
- Vizura stanovnika i korisnika je prilagođena razinama slabe rasvjetljenosti. Vanjska rasvjeta se može koristiti za sigurnost i ugođaj, ali nije nužno jednolično ili kontinuirano.
- U svjetlostaju, većinu rasvjete treba ugasiti ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

NAZIV: Zona E2 - Područja niske ambijentalne rasvjetljenosti
PODRUČJE:

- Građevinska područja naselja;
- Rezidencijalne zone;
- Zaštićena područja osim dijelova koji su u zonama E0 i E1

KRITERIJI:

- Područja ljudske aktivnosti u kojima je vizura ljudi i korisnika prilagođena umjerenim rasvjetljenosti.
- 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 ugasiti ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

NAZIV: Zona E3 - Područja srednje ambijentalne rasvjetljenosti
PODRUČJE:

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

KRITERIJI:

- Područja ljudske aktivnosti u kojima je vizura ljudi i korisnika prilagođena umjerenim do srednje jakim razinama rasvjetljenosti.

- 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 ugasiti ili smanjiti sukladno opadanju razine aktivnosti.

NAZIV: Zona E4 - Područja visoke ambijentalne rasvijetljenosti
PODRUČJE:

- Urbana područja komercijalnog karaktera s visokim stupnjem noćne aktivnosti

KRITERIJI:

- 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.

2. TERMINSKI PLAN RADA RASVJETE

Članak 6.

Terminski plan rada rasvjete predstavlja raspored aktivnosti vezanih uz korištenje, održavanje i upravljanje vanjskom rasvjetom. Uključuje definiranje točnih vremena uključivanja i isključivanja rasvjetnih tijela, uzimajući u obzir prirodne uvjete poput zalaska i izlaska sunca. Jedan od ključnih elemenata ovog plana je svjetlostaj, što podrazumijeva period tijekom kojeg se rasvjeta smanjuje ili gasi kako bi se smanjilo svjetlosno onečišćenje. Plan također može obuhvatiti sezonske prilagodbe, omogućujući promjene u radu rasvjetnih sustava prema godišnjim dobima, te predvidjeti vrijeme za redovito održavanje i inspekciju. Osim toga, može se prilagoditi posebnim događanjima, osiguravajući adekvatno osvjetljenje tijekom festivala ili javnih priredaba. Ovaj plan ključan je za učinkovito upravljanje javnom rasvjetom, optimizaciju potrošnje energije i smanjenje negativnog utjecaja na okoliš, uz istodobno osiguranje sigurnosti i udobnosti za sve korisnike prostora.

Pravilno upravljanje rasvjetom ključno je za očuvanje prirode, smanjenje svjetlosnog onečišćenja te zaštitu lokalnih biljnih i životinjskih vrsta. Ove Odredbe propisuju terminski plan rasvjete unutar različitih zona općine Primorski Dolac, usklađujući potrebe stanovnika s očuvanjem prirodnog okoliša.

Zona E0 - Područja prirodne rasvijetljenosti

U zoni E0, koja se proteže kroz šume gospodarske i zaštitne namjene, ne postoji javna rasvjeta. Instalacija javne rasvjete moguća je isključivo po potrebi s minimalnim razdobljem korištenja. Ovaj pristup omogućava očuvanje tamnog neba te zaštitu noćnih životinjskih vrsta koje su osjetljive na umjetnu rasvjetu.

Zona E1 - Područja tamnog krajolika

Ova zona sadržava manju javnu rasvjetu uz lokalne prometnice izvan stambenih područja. Svjetlostaj traje tri sata, a maksimalna razina osvjetljenosti ne smije prelaziti 3 lx za prometnice i 2 lx za pješačke staze. Ograničavanje svjetla u ovoj zoni vitalno je za očuvanje prirodnog ekosustava, smanjujući rizik od smetnji za biljke i životinje.

Zona E2 - Područja niske ambijentalne rasvijetljenosti

Ova zona obuhvaća većinu stambenih naselja, svjetlostaj također traje tri sata s maksimalnom razinom osvjetljenosti od 5 lx. Ova zona omogućava ugodno i sigurno životno okruženje građanima, dok se i dalje pridržava pravila o smanjenju svjetlosnog onečišćenja.

Zona E3 - Područja srednje ambijentalne rasvijetljenosti

Ova zona uključuje javne prometnice i industrijska područja, s maksimalnom razinom osvjetljenosti od 8 lx. Ovdje se nalaze važne prometnice, uključujući autocestu A9, koja kroz ovu zonu spaja naselja i olakšava komunikaciju. Osvjetljenje ovih područja ključno je za sigurnost prometa i sigurnost građana.

Zona E4 - Područja visoke ambijentalne rasvijetljenosti

Ova zona ne postoji unutar općine. Opisuje se urbana područja komercijalnog karaktera s visokim razinama noćne aktivnosti, gdje je potrebna adekvatna vanjska rasvjeta za sigurnost i udobnost korisnika. Ova rasvjeta treba biti umjereno visoka kako bi omogućila jasnu

vidljivost i stvorila ugodan ambijent. Kako se razina aktivnosti smanjuje, osvjetljenje se može reducirati u skladu s potrebama prostora.

Tehnološka rješenja

Razvijenost tehnologije donosi mogućnosti primjene LED rasvjete i pametnih sustava upravljanja. Ova rješenja ne samo da smanjuju potrošnju energije, već također omogućuju prilagodbu rasvjete prema stvarnim potrebama stanovnika.

Edukacija i participacija zajednice

Poticanje zajednice na sudjelovanje u zaštiti tamnog neba kroz edukacijske inicijative pomaže u podizanju svijesti o važnosti smanjenja svjetlosnog onečišćenja. Organizacija lokalnih događaja i informativnih kampanja može ojačati uključenost građana.

U budućnosti, očekuju se promjene u regulativama i moguće širenje stambenih područja. Ove promjene zahtijevaju kontinuirano planiranje i prilagodbu terminskog plana rasvjete kako bi se održao balans između urbanog razvoja i zaštite prirode.

Preporuke za daljnje korake

Predlaže se suradnja s ekološkim udrugama i lokalnim zajednicama na provedbi održivih strategija rasvjete, što će doprinijeti stvaranju sigurnijeg i ekološki prihvatljivijeg okruženja za sve stanovnike općine Primorski Dolac.

Ovim pristupom, općina Primorski Dolac ne samo da osigurava sigurnost i ugodnost stanovnika, već i aktivno sudjeluje u očuvanju svog prirodnog bogatstva za buduće generacije.

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

Zona E0 - Područja prirodne rasvjetljenosti

Na području općine Primorski Dolac u zoni koja je definirana kao E0 nema javne rasvjete te za istu nije predviđen terminski plan rada rasvjete, a u budućnosti je moguća instalacija javne rasvjete u navedenoj zoni uz minimalni period korištenja iste samo po potrebi uz obavezno gašenje rasvjete kada nije potrebna.

Većina zone E0 čine šume gospodarske namjene te u manjem dijelu šume ostale namjene a nalaze se kroz cijelu općinu u naseljima Gornji Dolac, Sučevići, Kalpići, Franići, Barići, Šustići, Bakovići, Šantići, Šimci, Markovine, Žunići, Stojaci, Balovi, Akažići, Dračari i Donji Dolac

Zona E1 - Područja tamnog krajolika

Na području općine Primorski Dolac u zoni koja je definirana kao E1 nema javne rasvjete te za istu nije predviđen terminski plan rada rasvjete. U ovoj zoni, razina svjetlosnog onečišćenja je izuzetno niska. Umjetna rasvjeta je strogo regulirana kako bi se smanjili negativni učinci na noćno nebo, ova zona je obično udaljena od urbanih sredina gdje je dozvoljena veća rasvjetljenost.

Svjetlostaj počinje sredinom noći i traje 3 sata, a maksimalna razina osvjetljenosti u svjetlostaju moraju biti sukladne PRILOGU II – VIII Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima.

Većina zone E1 čine poljoprivredna polja osobito vrijednog, vrijednog obradivog tla te ostalo obradivo tlo kroz cijelu općinu Primorski Dolac a to su naselja Gornji Dolac, Sučevići, Kalpići, Franići, Barići, Šustići, Bakovići, Šantići, Šimci, Markovine, Žunići, Stojaci, Balovi, Akažići, Dračari i Donji Dolac

Zona E2 - Područja niske ambijentalne rasvjetljenosti

Zona E2 definira se kao područje s umjerenom razinom svjetlosnog onečišćenja. Ove zone su često smještene u blizini naseljenih područja i mogu uključivati gradove, gradska naselja ili druga urbanizirana područja. U usporedbi sa zonom E1, zona E2 ima višu razinu umjetnog osvjetljenja, no i dalje se nastoji očuvati određeni stupanj tamnog neba.

U zoni E2 općine Primorski Dolac nalaze se stambena naselja. Odnosno građevinsko područje izgrađeno i neizgrađeno te zona povremenog stanovanja naselja općine Primorski Dolac a to su Gornji Dolac, Sučevići, Kalpići, Franići, Barići, Šustići, Bakovići, Šantići, Šimci, Markovine, Žunići, Stojaci, Balovi, Akažići, Dračari i Donji Dolac

Svjetlostaj počinje sredinom noći i traje 3 sata, a maksimalna razina osvjetljenosti u svjetlostaju moraju biti sukladne PRILOGU II – VIII Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima.

Zona E3 - Područja srednje ambijentalne rasvjetljenosti

Zona rasvjetljenosti E3 se često koristi za rasvjetu posebno u poslovnim i industrijskim okruženjima jer predstavlja područje s višim razinama svjetlosnog onečišćenja, koje se karakterizira snažnim umjetnim osvjetljenjem. U skladu s europskim normama, ova zona označava nivo osvjetljenja koji je potreban za obavljanje standardnih vizualnih zadataka.

Javne prometnice za motorna vozila kao dio prometne infrastrukture unutar i izvan građevinskog područja naselja izuzev prometnica obuhvaćenih zonom rasvjetljenosti E2 u građevinskim područjima naselja i zonama E0 i E1.

Unutar općine Primorski Dolac prolazi prometnica brza cesta D543 i D1 te autoput A1 koje prolaze kroz zone E0, E1 i E2, ali se karakteriziraju se kao zone E3 s obzirom na namjenu. Županijske, lokalne ceste i nerazvrstane ceste tretiraju se kao linijska zona E3 i ne ulaze u bilancu pokrivenosti Također unutar općine se nalazi željeznička pruga koja je okarakterizirana kao zona E3 i ulazi u bilancu pokrivenosti kao i državna cesta D3.

Svjetlostaj počinje sredinom noći i traje 3 sata, a maksimalna razina osvjetljenosti u svjetlostaju moraju biti sukladne PRILOGU II – VIII Pravilnika o zonama rasvjetljenosti, dopuštenim vrijednostima rasvjetljavanja i načinima upravljanja rasvjetnim sustavima.

Veća područja zone E3 se nalaze u sjeveroistoku općine te u manjem dijelu u ostatku općine.

Zona E4 - Područja visoke ambijentalne rasvjetljenosti

Zona rasvjetljenosti E4 ne postoji na području općine Primorski Dolac.

3. BILANCA POKRIVENOSTI

Članak 7.

Bilanca pokrivenosti odnosi se na površine zona rasvijetljenosti kako je definirano u kartografskom prikazu "Zone rasvijetljenosti". Ovaj prikaz pruža detaljan uvid u različite zone u kojem se koristi rasvjeta, uključujući informacije o njihovim površinama, što omogućuje učinkovito planiranje i upravljanje vanjskom rasvjetom. U nastavku se nalazi tablica koja sadrži relevantne podatke za svaku od zona, uključujući ukupne površine, razinu osvjetljenosti i druge ključne parametre koji su važni za analizu.

U tablici u nastavku navedene su površine zona rasvijetljenosti određenih kartografskim prikazom "Zone rasvijetljenosti".

ZONA	POVRŠINA (km2)	UDIO (%)
E0	27,48	71,39
E1	8,17	21,21
E2	2,02	5,26
E3	0,83	2,17
E4	0	0
UKUPNO:	38,50	100

Ova bilanca pokrivenosti omogućuje analizu efikasnosti postojećih sustava rasvjete i predviđanje potreba za budućim ulaganjima ili prilagodbama, kako bi se osigurala optimalna razina osvjetljenosti u svim zonama tijekom različitih vremenskih uvjeta i godišnjih doba.

4. MJERE ZAŠTITE POSEBNO OSJETLJIVIH PODRUČJA

Članak 8.

Na području općine Primorski Dolac se ne nalaze posebno osjetljiva područja, te planom rasvjete nije predviđena zaštita područja

Mjere zaštite posebno osjetljivih područja su zakonske ili administrativne regulative i prakse koje se primjenjuju kako bi se očuvala prirodna i kulturna blaga, osigurala biološka raznolikost i zaštitila prirodna staništa. Ove mjere su od posebnog značaja za područja koja su ugrožena djelovanjem čovjeka, klimatskim promjenama, zagađenjem i drugim negativnim utjecajima. U nastavku su navedene neke od uobičajenih mjera zaštite:

Proglas posebnih zaštićenih područja: Uspostava nacionalnih parkova, prirodnih rezervata, spomenika prirode, te drugih oblika zaštite koji zabranjuju ili ograničavaju određene aktivnosti koje mogu štetiti okolišu.

Regulativa o korištenju zemljišta: Uvođenje zakona koji reguliraju korištenje zemljišta i određuju koje aktivnosti su dozvoljene u osjetljivim područjima.

Procjene utjecaja na okoliš (PUO): Obaveza provođenja procjena utjecaja na okoliš za sve projekte koji bi mogli imati značajan utjecaj na osjetljiva područja.

Obrazovanje i podizanje svijesti: Programi koji informiraju javnost o značaju očuvanja prirodnih resursa i osjetljivih ekosustava.

Monitoring i istraživanje: Redovito praćenje stanja okoliša i ekosustava kako bi se pravovremeno uočile promjene i poduzele odgovarajuće mjere.

Očuvanje biološke raznolikosti: Aktivnosti poput zaštite endemskih i ugroženih vrsta, obnovljivi ekosustavi, te očuvanje prirodnih staništa.

Suradnja s lokalnim zajednicama: Uključivanje lokalnog stanovništva u procese donošenja odluka i upravljanja prirodnim resursima.

Zakonodavne mjere: Implementacija i strogo provođenje zakona koji štite okoliš, poput zakona o zaštiti prirode, zakona o zaštiti kulturne baštine i drugih relevantnih propisa.

Financijske i tehničke podrške: Osiguranje sredstava i resursa za provedbu mjera zaštite, kao i tehničke podrške za obnovu i očuvanje osjetljivih područja.

Međunarodne konvencije: Sudjelovanje u međunarodnim sporazumima i konvencijama koje se bave zaštitom okoliša, kao što su Konvencija o biološkoj raznolikosti ili Ramsarska konvencija o močvarama.

Provođenje ovih mjera može značajno doprinijeti očuvanju prirode i zaštiti osjetljivih područja od negativnih utjecaja.

Natura 2000 je ključni dio europskog sistema zaštite prirode i spada pod mjere zaštite osjetljivih područja. To je mreža zaštićenih područja u Europi koja je osnovana s ciljem

očuvanja biološke raznolikosti. Natura 2000 obuhvata staništa i vrste koje su od značaja za očuvanje, a uključuje i:

Direktivu o staništima (92/43/EEC): Cilj ove direktive je očuvanje prirodnih staništa i staništa određenih vrsta. Uključuje identifikaciju važnih staništa, kao i uvjete zaštite i upravljanja tim područjima.

Direktivu o pticama (2009/147/EZ): Ova direktiva se fokusira na zaštitu divljih ptica i njihovih staništa, te uspostavlja posebne mjere zaštite za određene vrste ptica koje su ugrožene ili ranjive.

Područja koja su uključena u mrežu Natura 2000 dobivaju posebnu zaštitu, a države članice EU su obavezne osigurati održivo upravljanje tim područjima. U praksi to može značiti ograničenja ili regulative u vezi s raznim aktivnostima kao što su građevinske radove, poljoprivredu, turizam i druge potencijalno štetne aktivnosti.

Natura 2000 tako doprinosi zaštiti osjetljivih ekosustava i vrsta te očuvanju biološke raznolikosti na europskoj razini.

5. SMJERNICE ZA RAZVOJ RASVJETE

Članak 9.

Planovi predstavljaju podloge za projekte vanjske rasvjete i izradu Akcijskog plana. Bitno je razvoj rasvjete usmjeriti i uskladiti s zakonom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja. Najvažnije komponente vanjske rasvjete koje bitno utječu na provedbu zakona prikazani su na slici ispod.



Slika 1. Slikoviti prikaz sustava vanjske rasvjete

Bitne smjernice za odabir komponenti sustava i razvoj vanjske rasvjete su:

1. Led svjetiljke
2. Informacijsko komunikacijska platforma za upravljanje i nadzor rasvjete
3. Upravljačko nadzorni uređaj unutar ormara javne rasvjete
4. Bežični komunikacijski modul za svjetiljku
5. Izmještanje obračunskih mjernih mjesta iz objekata pod upravljanjem HEP-a
6. Dodavanje novih stupova sa svjetiljkama kako bi se zadovoljila norma EN HRN 13201

7. DEFINICIJE VAŽNIJIH POJMOVA

Članak 10.

- **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.

- **cestovna rasvjeta** je vanjska rasvjeta koja se koristi za rasvjetljavanje cesta i drugih prometnih površina.

- **dekorativna rasvjeta** je trajna vanjska rasvjeta koja se koristi za naglašavanje obilježja građevine ili javne površine.

- **ekološka mreža Natura 2000** (u daljnjem tekstu: ekološka mreža) je koherentna europska ekološka mreža sastavljena od područja u kojima se nalaze prirodni stanišni tipovi i staništa divljih vrsta od interesa za Europsku uniju, a omogućuje očuvanje ili, kada je to potrebno, povrat u povoljno stanje očuvanja određenih prirodnih stanišnih tipova i staništa vrsta u njihovu prirodnom području rasprostranjenosti

- **ekološka rasvjeta** je rasvjeta sastavljena od ekološki prihvatljivih svjetiljki.

- **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 i čiji udio svjetlosnog toka iznad horizontalne ravnine mora biti 0,0 %, uz maksimalnu koreliranu temperaturu boje do najviše 3000 K, osim kada se svjetiljke koriste u slučaju dekorativne i krajobrazne rasvjete kada udio svjetlosnog toka iznad horizontalne ravnine može biti veći od 0,0 %, ali svjetlosni tok ne smije izlaziti iz gabarita osvjetljavanja i koja ima ugrađen takav izvor svjetlosti koji ne sadrži elemente žive u bilo kojem obliku.**

- **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 optimirala učinkovitost gradskog poslovanja i usluga i povezali 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 uključenje u napredni sustav upravljanja, u smislu ovoga Pravilnika, smatra se da svjetiljke trebaju biti opremljene programibilnim upravljačkim programom (driver) koji ima mogućnost kreiranja autonomnih scena raznih razina u više koraka, mogućnost regulacije svjetlosnog toka daljinskom kontrolom razina osvjetljenosti (ili snage) dodavanjem nadglednika (contoller), odnosno biti spremno za sustav Internet stvari (IoT ready) s opcijom samostalnog GPS pozicioniranja

- **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

- **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.

- **svjetlostaj (Curfew)** predstavlja vremenski period noći za čijeg trajanja se vanjska rasvjeta gasi ili smanjuje na propisanu odgovarajuću razinu. Jedinica lokalne samouprave (u daljnjem tekstu: JLS) i Grad Zagreb Planom definiraju početak svjetlostaja koji može odstupati maksimalno do jednog sata u odnosu na sredinu noći, a noć u smislu ovoga Pravilnika predstavlja period od zalaska sunca do zore.

- **onečišćujuće svjetlo** (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. ovoga Pravilnika).

- **park tamnog neba** je točno određeno područje koje se odlikuje odličnom ili izvrsnom kvalitetom zvjezdanog noćnog neba i krajobraza, zaštićeno zbog svoje prirodne i/ili kulturne i baštinske vrijednosti, i koje se koristi u znanstvene i obrazovne svrhe te posjete javnosti.

- **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:

– **prirodna osvijetljenost neba** – onaj dio sjaja neba koji se može pripisati zračenju nebeskih izvora i svjetlosnih procesa u Zemljinoj 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 moru i zračenje koje se odražava s površine Zemlje.

- **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.

III. ZAVRŠNE ODREBE

Članak 11.

Za potrebe usklađenja vanjske rasvjete nije potrebno izraditi Akcijski plan gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete.

Članak 12.

Plan rasvjete je rađen sukladno važećim prostornim planovima, te svaka promjena prostornih planova koja bitno utječe na područja korištenja, treba biti zavedena i nadopunjena u Planu rasvjete.

Članak 13.

Rezultati savjetovanja:

PRILOG: ATRIBUTNE TABLICE

Atributne tablice u pravilniku o planu rasvjete i akcijskom planu predstavljaju strukture koje sadrže informacije o geometrijskim objektima prikazanim u kartografskim prikazima. One sadrže različite kategorije podataka koje opisuju karakteristike i svojstva povezanih entiteta.

U kontekstu Priloga II. i III. pravilnika, ove tablice uključuju informacije o nazivima jedinica lokalne samouprave, njihovim matičnim brojevima, godini donošenja planova, zonama rasvijetljenosti, opisima područja, vremenskim parametrima za svjetlostaj, kao i razlozima i kriterijima za realizaciju aktivnosti vezanih uz vanjsku rasvjetu. Atributne tablice su ključne za sustavno prikupljanje i organizaciju podataka, što omogućuje učinkovito planiranje i upravljanje rasvjetom.

ZONA RASVIJETLJENOSTI E0			
Naziv atributnog polja	Alias atributnog polja	Tip atributnog polja	Vrijednosti
naziv_jls	Naziv JLS	Niz znakova	Općina Primorski Dolac
mb_jls	Matični broj JLS	Niz znakova	02740605
godina	Godina donošenja plana rasvjete	Broj	2025
zona_ras	Zona rasvijetljenosti	Niz znakova	E0
opis_pod	Opis područja	Niz znakova	Šume i šumsko zemljište, zaštitne zelene površine, područja pod Direktivom o staništima i pticama.
svj_od	Svjetlostaj od	Datum vrijeme	00:00
svj_do	Svjetlostaj do	Datum vrijeme	03:00
svj_tip	Tip svjetlostaja	Niz znakova	godišnji
površina	Površina u km ²	Broj	27,48
zaštita	Mjere zaštite	Niz znakova	Ne

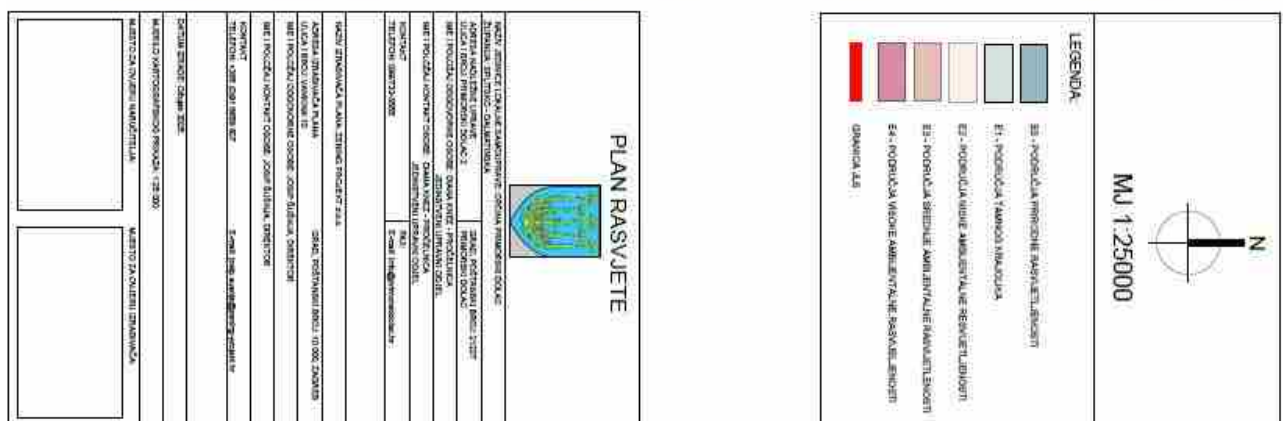
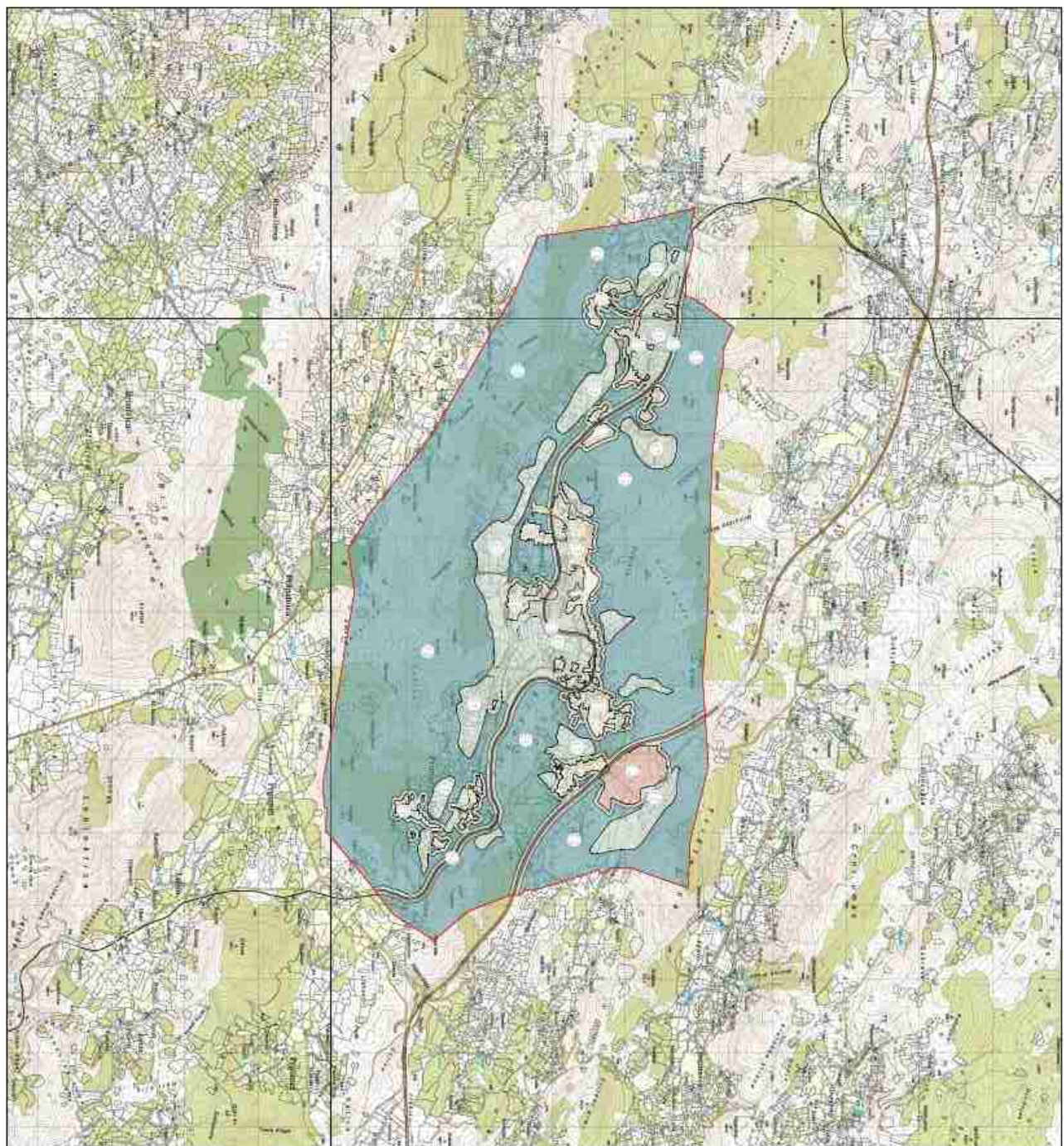
ZONA RASVIJETLJENOSTI E1			
Naziv atributnog polja	Alias atributnog polja	Tip atributnog polja	Vrijednosti
naziv_jls	Naziv JLS	Niz znakova	Općina Primorski Dolac
mb_jls	Matični broj JLS	Niz znakova	02740605
godina	Godina donošenja plana rasvjete	Broj	2025
zona_ras	Zona rasvijetljenosti	Niz znakova	E1
opis_pod	Opis područja	Niz znakova	Poljoprivredno tlo, cestovna infrastruktura, površine javnog zelenila
svj_od	Svjetlostaj od	Datum vrijeme	00:00
svj_do	Svjetlostaj do	Datum vrijeme	03:00
svj_tip	Tip svjetlostaja	Niz znakova	godišnji
površina	Površina u km ²	Broj	8,17
zaštita	Mjere zaštite	Niz znakova	Ne

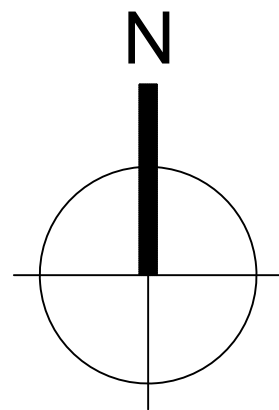
ZONA RASVIJETLJENOSTI E2			
Naziv atributnog polja	Alias atributnog polja	Tip atributnog polja	Vrijednosti
naziv_jls	Naziv JLS	Niz znakova	Općina Primorski Dolac
mb_jls	Matični broj JLS	Niz znakova	02740605
godina	Godina donošenja plana rasvjete	Broj	2025
zona_ras	Zona rasvijetljenosti	Niz znakova	E2
opis_pod	Opis područja	Niz znakova	Građevinska područja izgrađena i neizgrađena, površina stambene namjene, cestovna infrastruktura, groblje
svj_od	Svjetlostaj od	Datum vrijeme	00:00
svj_do	Svjetlostaj do	Datum vrijeme	03:00
svj_tip	Tip svjetlostaja	Niz znakova	godišnji
površina	Površina u km ²	Broj	2,02
zaštita	Mjere zaštite	Niz znakova	Ne

ZONA RASVIJETLJENOSTI E3			
Naziv atributnog polja	Alias atributnog polja	Tip atributnog polja	Vrijednosti
naziv_jls	Naziv JLS	Niz znakova	Općina Primorski Dolac
mb_jls	Matični broj JLS	Niz znakova	02740605
godina	Godina donošenja plana rasvjete	Broj	2025
zona_ras	Zona rasvjetljenosti	Niz znakova	E3
opis_pod	Opis područja	Niz znakova	Cestovna infrastruktura, javna i društvena namjena, gospodarska namjena
svj_od	Svjetlostaj od	Datum vrijeme	00:00
svj_do	Svjetlostaj do	Datum vrijeme	03:00
svj_tip	Tip svjetlostaja	Niz znakova	godišnji
površina	Površina u km ²	Broj	0,83
zaštita	Mjere zaštite	Niz znakova	Ne

ZONA RASVIJETLJENOSTI E4			
Naziv atributnog polja	Alias atributnog polja	Tip atributnog polja	Vrijednosti
naziv_jls	Naziv JLS	Niz znakova	Općina Primorski Dolac
mb_jls	Matični broj JLS	Niz znakova	02740605
godina	Godina donošenja plana rasvjete	Broj	2025
zona_ras	Zona rasvjetljenosti	Niz znakova	E4
opis_pod	Opis područja	Niz znakova	Urbana područja komercijalnog karaktera visokog intenziteta korištenja
svj_od	Svjetlostaj od	Datum vrijeme	00:00
svj_do	Svjetlostaj do	Datum vrijeme	03:00
svj_tip	Tip svjetlostaja	Niz znakova	godišnji
površina	Površina u km ²	Broj	0
zaštita	Mjere zaštite	Niz znakova	Ne

PRILOG II: SKICA GRAFIČKOG DIJELA





MJ 1:25000

LEGENDA:

- E0 - PODRUČJA PRIRODNE RASVIJETLJENOSTI
- E1 - PODRUČJA TAMNOG KRAJOLIKA
- E2 - PODRUČJA NISKE AMBIJENTALNE RESVIJETLJENOSTI
- E3 - PODRUČJA SREDNJE AMBIJENTALNE RASVIJETLENOSTI
- E4 - PODRUČJA VISOKO AMBIJENTALNE RASVIJELJENOSTI
- GRANICA JLS

PLAN RASVJETE



NAZIV JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE: OPĆINA PRIMORSKI DOLAC	
ŽUPANIJA: SPLITSKO - DALMATINSKA	
ADRESA NADLEŽNE UPRAVE ULICA I BROJ: PRIMORSKI DOLAC 2	GRAD, POŠTANSKI BROJ: 21227 PRIMORSKI DOLAC
IME I POLOŽAJ ODGOVORNE OSOBE: DIANA KNEZ - PROČELNICA JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	
IME I POLOŽAJ KONTAKT OSOBE: DIANA KNEZ - PROČELNICA JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	
KONTAKT TELEFON: 099/733-3555	FAX: E-mail: info@primorskidolac.hr

NAZIV IZRADIIVAČA PLANA: ZENING PROJEKT d.o.o.	
ADRESA IZRADIIVAČA PLANA ULICA I BROJ: VANKINA 10	
GRAD, POŠTANSKI BROJ: 10 000, ZAGREB	
IME I POLOŽAJ ODGOVORNE OSOBE: JOSIP ŠUŠNJA, DIREKTOR	
IME I POLOŽAJ KONTAKT OSOBE: JOSIP ŠUŠNJA, DIREKTOR	
KONTAKT TELEFON: +385 (0)91 6659 807	E-mail: josip.susnja@zening-projekt.hr

DATUM IZRADE: Ožujak 2025.	
MJERILO KARTOGRAFSKOG PRIKAZA: 1:25 000	
MJESTO ZA OVJERU NARUČITELJA:	MJESTO ZA OVJERU IZRADIIVAČA: