



SLUŽBENI GLASNIK

OPĆINE LIŠANE OSTROVIČKE

Godina: 2026	Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026. godine	06/26
--------------	---	-------

S A D R Ž A J:

AKTI OPĆINSKOG VIJEĆA:

1.	Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke	2
2.	Odluka o usvajanju izvješća o provedbi plana upravljanja imovinom u vlasništvu Općine Lišane Ostrovičke	4
3.	Odluka o dodjeli novčanih naknada redovnim studentima	6
4.	Polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu	8
5.	III Izmjene i dopune Proračuna općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu	52
6.	III Izmjene i dopune Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2026. godinu	80

Na temelju članka 113.a Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19 i 67/23), a u vezi s člankom 236. Zakona o prostornom uređenju (Narodne novine broj 155/25), te članka 33. Statuta Općine Lišane Ostrovičke, Općinsko vijeće na 9. sjednici 28.09.2026. donosi

Odluku o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke

Temeljne odredbe

Članak 1.

Donosi se transformacija Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (u daljnjem tekstu: Transformacija plana).

Članak 2.

Transformacija plana izrađena je na temelju Odluke o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24).

Članak 3.

Stručni izrađivač Transformacije plana je URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, OIB 52201457254.

Članak 4.

Transformacija plana izrađena je u elektroničkom obliku u skladu s odredbama Pravilnika o prostornim planovima (Narodne novine broj 152/23), u daljnjem tekstu: Pravilnik.

Članak 5.

Sastavni dio ove Odluke su:

1. odredbe za provedbu

2. grafički dio

- Namjena prostora (kartografski prikaz 1.1.)
- Građevinska područja (kartografski prikaz 1.2.)
- Provedba prostornog plana (kartografski prikaz 1.3.)
- Prometni sustav (kartografski prikaz 2.1.)
- Komunikacijski sustav (kartografski prikaz 2.2.)
- Energetski sustav (kartografski prikaz 2.3.)
- Vodnogospodarski sustav (kartografski prikaz 2.4.)
- Posebne vrijednosti (kartografski prikaz 3.1.)
- Posebna ograničenja i posebni načini korištenja (kartografski prikaz 3.2.)

3. obrazloženje

4. prikaz izmjena i dopuna odredbi za provedbu plana

Članak 6.

Sastavni dijelovi ove Odluke definirani člankom 5. dostupni su u Informacijskom sustavu prostornog uređenja pod oznakom HR-ISPU-PPGO-02348-R05.

Članak 7.

Izvornik Transformacije plana trajno je pohranjen u modulu ePlanovi.

Završne odredbe

Članak 8.

Ova Odluka s prilogom koji sadrži odredbe za provedbu objavljuje se u službenom glasilu: Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke.

Članak 9.

Ova Odluka stupa na snagu prvoga dana od dana objave u službenom glasilu.

KLASA: 350-03/24-17/2

URBROJ: 2198-29-03/1-26-29

Lišane Ostrovičke, 28.09.2026.

PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA

Tomislav Radaš



REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA



OPĆINA
LIŠANE OSTROVIČKE
Općinsko vijeće

KLASA: 406-01/26-01/2

URBROJ: 2198-29-01-26-1

Lišane Ostrovičke, 28. rujna 2026. godine

Na temelju članka 20. Zakona o upravljanju državnom imovinom („Narodne novine“, broj 52/18 i 155/23), članka 31. Statuta Općine Lišane Ostrovičke („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 03/21) i Strategije upravljanja imovinom u vlasništvu Općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 2019. do 2025. godine („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 02/20), Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke na svojoj 9. sjednici koja je održana dana 28. rujna 2026. godine, donosi

O D L U K U

o usvajanju Izvješća o provedbi plana upravljanja imovinom u vlasništvu Općine Lišane Ostrovičke za 2025. godinu

Članak 1.

Ovom Odlukom usvaja se Izvješće o provedbi Godišnjeg plana upravljanja imovinom u vlasništvu Općine Lišane Ostrovičke za 2025. godinu kojeg sukladno Zakonu o upravljanju državnom imovinom („Narodne novine“ broj, 52/18 i 155/23), općinski načelnik Općine Lišane Ostrovičke jednom godišnje podnosi Općinskom vijeću u tekućoj godini za prethodnu godinu.

Članak 2.

Izvješće o provedbi Plana upravljanja imovinom za 2025. godinu predstavlja dokument u kojem se opisuje realizacija elemenata strateškog planiranja koji su postavljeni u Strategiji upravljanja imovinom Općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 2019. do 2025. godine („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 02/20) i Godišnjem Planu upravljanja imovinom u vlasništvu Općine Lišane Ostrovičke za 2025. godinu (objavljen na web stranici općine 03.01.2025. godine).

Članak 3.

Ova Odluka stupa na snagu osmoga dana od dana objave u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke“, a objavit će se na službenoj web stranici Općine Lišane Ostrovičke i dostupna je javnosti u skladu s odredbama Zakona o pravu na pristup informacijama („Narodne novine“, broj 25/13, 85/15 i 69/22).

Predsjednik Općinskog vijeća:

Tomislav Radaš



REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA



OPĆINA
LIŠANE OSTROVIČKE
Općinsko vijeće

KLASA: 604-01/26-01/1
URBROJ: 2198-29-01-26-1
Lišane Ostrovičke, 28. rujna 2026. godine

Temeljem članka 31. Statuta Općine Lišane Ostrovičke („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke”, broj 03/21), Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke na svojoj 9. sjednici koja je održana dana 28. rujna 2026. godine, donosi

Odluku
o dodjeli novčanih naknada redovnim studentima
za akademsku 2026./2027. godinu

Članak 1.

Općina Lišane Ostrovičke odobravat će novčane naknade za izobrazbu redovnih studenata sa područja Općine Lišane Ostrovičke za akademsku 2026./2027. godinu za razdoblje od 01. listopada 2026. godine do 30. lipnja 2027. godine.

Novčana naknada isplaćivat će se u iznosu od 150,00 eura za svakog redovnog studenta.

Članak 2.

Pravo na novčanu naknadu mogu ostvariti studenti koji:

- su državljani Republike Hrvatske
- su redovno upisani na sveučilište ili veleučilište u Republici Hrvatskoj (imaju status redovnog studenta)
- imaju prebivalište na području Općine Lišane Ostrovičke
- nemaju odobrenu stipendiju ili novčanu naknadu od strane drugog subjekta
- student i kućanstvo kojem pripada nemaju dug prema Općini Lišane Ostrovičke

Članak 3.

Temeljem ove Odluke Jedinostveni upravni odjel Općine raspisat će Javni poziv za dodjelu novčanih naknada za akademsku 2026./2027. godinu.

Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke donijet će Odluku o dodjeljenim novčanim naknadama za akademsku 2026./2027. godinu.

Članak 4.

Ova Odluka stupa na snagu danom objave u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke”.

Predsjednik Općinskog vijeća:

Tomislav Radaš


REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA
LIŠANE OSTROVIČKE
Općinsko vijeće
KLASA:400-06/25-01/1
URBROJ:2198-29-01/1-26-4
Lišane Ostrovičke, 28. rujna 2026. godine

Na temelju članka 89. Zakona o proračunu ("Narodne novine" broj: 144/21) i članka 31. Statuta Općine Lišane Ostrovičke ("Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" broj:3/21), Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke na svojoj 9. sjednici održanoj 28. rujna 2026. godine, donosi

Polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu

Članak 1.

Proračun Općine Lišane Ostrovičke u razdoblju od 01. siječnja 2026. do 30. lipnja 2026. godine ostvaren je kako slijedi:

EUR

BROJČANA OZNAKA ILI NAZIV	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	Izvorni plan/Rebalans I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
1	2	3	4	6	7

A) SAŽETAK RAČUNA PRIHODA I RASHODA

PRIHODI UKUPNO	240.323,19	2.563.175,66	243.862,62	101,47%	9,51%
6 PRIHODI POSLOVANJA	240.323,19	2.475.136,97	243.862,62	101,47%	9,85%
7 PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE	0,00	88.038,69	0,00	0	0,00%
RASHODI UKUPNO	317.293,63	2.777.731,10	591.042,47	186,28%	21,28%
3 RASHODI POSLOVANJA	138.545,11	580.728,47	133.730,52	96,52%	23,03%
4 RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	178.748,52	2.197.002,63	457.311,95	255,84%	20,82%
RAZLIKA - VIŠAK/MANJAK	-76.970,44	-214.555,44	-347.179,85	451,06%	161,81%

B) SAŽETAK RAČUNA FINANCIRANJA

8 PRIMICI OD FINANCIJSKE IMOVINE I ZADUŽIVANJA	0,00	300.000,00	0,00	0	0,00%
5 IZDACI ZA FINANCIJSKU IMOVINU I OTPLATE ZAJMOVA	-49.985,41	70.444,56	21.304,44	-42,62%	30,24%

NETO FINANCIRANJE	49.985,41	229.555,44	-21.304,44	-42,62%	-9,28%
-------------------	-----------	------------	------------	---------	--------

C) PRENESENI VIŠAK ILI PRENESENI MANJAK I VIŠEGODIŠNJI PLAN URAVNOTEŽENJA

UKUPAN DONOS VIŠKA / MANJKA IZ PRETHODNE(IH) GODINE	0,00	-195.369,46	-195.369,46	0	100,00%
VIŠAK / MANJAK IZ PRETHODNE(IH) GODINE KOJI ĆE SE RASPOREDITI / POKRITI	0,00	-15.000,00	-195.369,46	0	1302,46%
VIŠAK/MANJAK + NETO FINANCIRANJE + RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA	-26.985,03	0,00	-563.853,75	2089,51%	0

Članak 2.

Prikaz prihoda i rashoda prema ekonomskoj klasifikaciji, prihoda i rashoda prema izvorima financiranja, rashoda prema funkcijskoj klasifikaciji, računa financiranja prema ekonomskoj klasifikaciji, računa financiranja prema izvorima financiranja, rashoda prema organizacijskoj i programskoj klasifikaciji, obrazloženje općeg dijela polugodišnjeg izvještaja o izvršenju Proračuna Općine Lišane Ostrovičke, poseban izvještaj polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna sastavni su dio ovog polugodišnjeg izvještaja o izvršenju Proračuna Općine Lišane Ostrovičke.

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - PRIHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Račun	Naziv računa	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
6	Prihodi poslovanja	240.323,19	2.475.136,97	243.862,62	101,47%	9,85%
61	Prihodi od poreza	50.139,53	252.572,91	66.808,36	133,24%	26,45%
611	Porez na dohodak	47.343,27		56.043,41	118,38%	
6111	Porez na dohodak od nesamostalnog rada	81.952,88		95.860,86	116,97%	
6112	Porez na dohodak od samostalnih djelatnosti	4.488,59		3.579,62	79,75%	
6113	Porez na dohodak od imovine i imovinskih prava	2.636,21		3.362,37	127,55%	
6114	Porez na dohodak od kapitala	771,43		2.868,71	371,87%	
6115	Porez na dohodak po godišnjoj prijavi	3.948,40		7.209,96	182,60%	
6117	Povrat poreza na dohodak po godišnjoj prijavi	-46.454,24		-56.838,11	122,35%	
613	Porezi na imovinu	2.224,72		10.429,38	468,80%	
6131	Stalni porezi na nepokretnu imovinu (zemlju, zgrade, kuće i ostalo)	1.088,25		1.763,19	162,02%	
6134	Povremeni porezi na imovinu	1.136,47		8.666,19	762,55%	
614	Porezi na robu i usluge	571,54		335,57	58,71%	
6142	Porez na promet	571,54		335,57	58,71%	
6145	Porezi na korištenje dobara ili izvođenje aktivnosti	0,00		0,00	0,00%	
63	Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	169.288,96	2.053.239,06	149.945,10	88,57%	7,30%
633	Pomoći proračunu i izvanproračunskim korisnicima iz drugih proračuna	169.288,96		149.945,10	88,57%	
6331	Tekuće pomoći proračunu i izvanproračunskim korisnicima iz drugih proračuna	84.902,49		149.945,10	176,61%	
6332	Kapitalne pomoći proračunu i izvanproračunskim korisnicima iz drugih proračuna	84.386,47		0,00	0,00%	
634	Pomoći od izvanproračunskih korisnika	0,00		0,00	0,00%	
6341	Tekuće pomoći od izvanproračunskih korisnika	0,00		0,00	0,00%	
6342	Kapitalne pomoći od izvanproračunskih korisnika	0,00		0,00	0,00%	
638	Pomoći temeljem prijenosa EU sredstava	0,00		0,00	0,00%	
6381	Tekuće pomoći temeljem prijenosa EU sredstava	0,00		0,00	0,00%	
6382	Kapitalne pomoći temeljem prijenosa EU sredstava	0,00		0,00	0,00%	

64	Prihodi od imovine	9.966,98	32.580,00	14.269,29	143,17%	43,80%
641	Prihodi od financijske imovine	0,56		0,36	64,29%	
6413	Kamate na oročena sredstva i depozite po viđenju	0,56		0,36	64,29%	
642	Prihodi od nefinancijske imovine	9.966,42		14.268,93	143,17%	
6421	Naknade za koncesije	0,00		1.327,22	0,00%	
6422	Prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine	4.691,49		7.666,78	163,42%	
6423	Naknada za korištenje nefinancijske imovine	5.274,93		5.274,93	100,00%	
6429	Ostali prihodi od nefinancijske imovine	0,00		0,00	0,00%	
65	Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	10.927,56	97.745,00	12.837,93	117,48%	13,13%
651	Upravne i administrativne pristojbe	133,82		142,21	106,27%	
6514	Ostale pristojbe i naknade	133,82		142,21	106,27%	
652	Prihodi po posebnim propisima	4.742,75		7.299,79	153,91%	
6522	Prihodi vodnog gospodarstva	0,00		0,00	0,00%	
6524	Doprinosi za šume	0,00		0,00	0,00%	
6526	Ostali nespomenuti prihodi	4.742,75		7.299,79	153,91%	
653	Komunalni doprinosi i naknade	6.050,99		5.395,93	89,17%	
6531	Komunalni doprinosi	0,00		0,00	0,00%	
6532	Komunalne naknade	6.050,99		5.395,93	89,17%	
66	Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga, prihodi od donacija te povrati po protestiranim jamstvima	0,00	30.000,00	0,00	0,00%	0,00%
663	Donacije od pravnih i fizičkih osoba izvan općeg proračuna te povrat donacija i kapitalnih pomoći po protestiranim jamstvima	0,00		0,00	0,00%	
6632	Kapitalne donacije	0,00		0,00	0,00%	
68	Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	0,16	9.000,00	1,94	1212,50%	0,02%
683	Ostali prihodi	0,16		1,94	1212,50%	
6831	Ostali prihodi	0,16		1,94	1212,50%	
7	Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	0,00	88.038,69	0,00	0,00%	0,00%
71	Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	0,00	88.038,69	0,00	0,00%	0,00%
711	Prihodi od prodaje materijalne imovine - prirodnih bogatstava	0,00		0,00	0,00%	
7111	Zemljište	0,00		0,00	0,00%	
SVEUKUPNO		240.323,19	2.563.175,66	243.862,62	101,47%	9,51%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - RASHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Račun	Naziv računa	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
3	Rashodi poslovanja	138.545,11	580.728,47	133.730,52	96,52%	23,03%
31	Rashodi za zaposlene	62.842,80	164.045,00	81.741,32	130,07%	49,83%
311	Plaće (Bruto)	50.111,20		67.120,87	133,94%	
3111	Plaće za redovan rad	50.111,20		67.120,87	133,94%	
312	Ostali rashodi za zaposlene	4.466,96		3.545,50	79,37%	
3121	Ostali rashodi za zaposlene	4.466,96		3.545,50	79,37%	
313	Doprinosi na plaće	8.264,64		11.074,95	134,00%	
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje	8.264,64		11.074,95	134,00%	
32	Materijalni rashodi	56.327,38	325.479,10	36.361,84	64,55%	11,17%
321	Naknade troškova zaposlenima	3.163,02		3.309,33	104,63%	
3211	Službena putovanja	1.082,07		627,14	57,96%	
3212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život	2.020,95		2.458,19	121,64%	
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika	60,00		224,00	373,33%	
322	Rashodi za materijal i energiju	10.899,76		10.141,38	93,04%	
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi	1.369,92		767,43	56,02%	
3222	Materijal i sirovine	752,73		569,76	75,69%	
3223	Energija	7.388,54		7.884,68	106,71%	
3224	Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje	106,07		0,00	0,00%	
3225	Sitni inventar i autogume	1.100,58		728,20	66,17%	
3227	Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća	181,92		191,31	105,16%	
323	Rashodi za usluge	32.278,69		22.503,54	69,72%	
3231	Usluge telefona, interneta, pošte i prijevoza	1.676,88		1.463,81	87,29%	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	8.761,30		7.552,32	86,20%	
3233	Usluge promidžbe i informiranja	666,45		1.788,93	268,43%	
3234	Komunalne usluge	1.546,57		3.346,71	216,40%	

13

"Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine

Broj: 06/26

3235	Zakupnine i najamnine	2.212,78		3.514,01	158,81%	
3236	Zdravstvene i veterinarske usluge	0,00		0,00	0,00%	
3237	Intelektualne i osobne usluge	13.666,03		2.977,75	21,79%	
3238	Računalne usluge	2.837,67		581,25	20,48%	
3239	Ostale usluge	911,01		1.278,76	140,37%	
324	Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	0,00		0,00	0,00%	
3241	Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa	0,00		0,00	0,00%	
329	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	9.985,91		407,59	4,08%	
3291	Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično	7.503,94		0,00	0,00%	
3292	Premije osiguranja	0,00		777,04	0,00%	
3293	Reprezentacija	1.399,67		373,87	26,71%	
3294	Članarine i norme	780,00		-1.435,47	-184,03%	
3295	Pristojbe i naknade	237,80		487,65	205,07%	
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja	64,50		204,50	317,05%	
34	Financijski rashodi	2.603,19	24.624,37	1.566,70	60,18%	6,36%
342	Kamate za primljene kredite i zajmove	1.120,84		294,00	26,23%	
3422	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija u javnom sektoru	84,64		71,19	84,11%	
3423	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	1.036,20		222,81	21,50%	
343	Ostali financijski rashodi	1.482,35		1.272,70	85,86%	
3431	Bankarske usluge i usluge platnog prometa	807,34		1.272,70	157,64%	
3433	Zatezne kamate	41,13		0,00	0,00%	
3434	Ostali nespomenuti financijski rashodi	633,88		0,00	0,00%	
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	200,00	3.500,00	996,35	498,18%	28,47%
363	Pomoći drugom proračunu i izvanproračunskim korisnicima	200,00		996,35	498,18%	
3631	Tekuće pomoći drugom proračunu i izvanproračunskim korisnicima	200,00		996,35	498,18%	
37	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	12.419,11	37.920,00	11.061,31	89,07%	29,17%
372	Ostale naknade građanima i kućanstvima iz proračuna	12.419,11		11.061,31	89,07%	
3721	Naknade građanima i kućanstvima u novcu	9.230,00		7.210,00	78,11%	
3722	Naknade građanima i kućanstvima u naravi	3.189,11		3.851,31	120,76%	
38	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	4.152,63	25.160,00	2.003,00	48,23%	7,96%
381	Tekuće donacije	0,00		2.003,00	0,00%	
3811	Tekuće donacije u novcu	0,00		2.003,00	0,00%	
382	Kapitalne donacije	3.000,00		0,00	0,00%	
3821	Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama	3.000,00		0,00	0,00%	
383	Kazne, penali i naknade štete	1.152,63		0,00	0,00%	
3831	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	0,00		0,00	0,00%	
3835	Ostale kazne	1.152,63		0,00	0,00%	
386	Kapitalne pomoći	0,00		0,00	0,00%	

3861	Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru	0,00	0,00	0,00%		
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	178.748,52	2.197.002,63	457.311,95	255,84%	20,82%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	175.373,52	968.782,63	222.176,14	126,69%	22,93%
421	Građevinski objekti	112.148,05		165.624,24	147,68%	
4212	Poslovni objekti	0,00		270,00	0,00%	
4213	Ceste, željeznice i ostali prometni objekti	54.127,03		0,00	0,00%	
4214	Ostali građevinski objekti	58.021,02		165.354,24	284,99%	
422	Postrojenja i oprema	23.494,07		0,00	0,00%	
4221	Uredska oprema i namještaj	11.527,75		0,00	0,00%	
4222	Komunikacijska oprema	613,93		0,00	0,00%	
4226	Sportska i glazbena oprema	9.026,59		0,00	0,00%	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene	2.325,80		0,00	0,00%	
423	Prijevozna sredstva	36.686,00		0,00	0,00%	
4231	Prijevozna sredstva u cestovnom prometu	36.686,00		0,00	0,00%	
425	Višegodišnji nasadi i osnovno stado	0,00		27.364,40	0,00%	
4251	Višegodišnji nasadi	0,00		27.364,40	0,00%	
426	Nematerijalna proizvedena imovina	3.045,40		29.187,50	958,41%	
4262	Ulaganja u računalne programe	0,00		0,00	0,00%	
4264	Ostala nematerijalna proizvedena imovina	3.045,40		29.187,50	958,41%	
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	3.375,00	1.228.220,00	235.135,81	6966,99%	19,14%
451	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	0,00		235.135,81	0,00%	
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima	0,00		235.135,81	0,00%	
454	Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu	3.375,00		0,00	0,00%	
4541	Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu	3.375,00		0,00	0,00%	
SVEUKUPNO		317.293,63	2.777.731,10	591.042,47	186,28%	21,28%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - PRIHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

Izvor	Naziv izvora	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
1	Opći prihodi i primici	60.240,49	353.521,60	81.221,80	134,83%	22,98%
11	Opći prihodi i primici	60.240,49	353.521,60	81.221,80	134,83%	22,98%
4	Prihodi za posebne namjene	10.793,74	96.415,00	12.695,72	117,62%	13,17%
42	Ostali prihodi po posebnim propisima	10.793,74	96.415,00	12.695,72	117,62%	13,17%
5	Pomoći	169.288,96	2.053.239,06	149.945,10	88,57%	7,30%
52	Pomoći	169.288,96	2.053.239,06	149.945,10	88,57%	7,30%
7	Prihodi od nefin.imovine i nadoknade šteta od osig	0,00	60.000,00	0,00	0,00%	0,00%
71	Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	0,00	60.000,00	0,00	0,00%	0,00%
SVEUKUPNO		240.323,19	2.563.175,66	243.862,62	101,47%	9,51%

Izveštaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - RASHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

Izvor	Naziv izvora	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
1	Opći prihodi i primici	109.769,05	381.328,47	118.258,92	107,73%	31,01%
10	Opći prihodi i primici	1.630,46	50.000,00	0,00	0,00%	0,00%
11	Opći prihodi i primici	108.138,59	331.328,47	118.258,92	109,36%	35,69%
3	Vlastiti prihodi	0,00	139.000,00	0,00	0,00%	0,00%
31	Vlastiti prihodi	0,00	139.000,00	0,00	0,00%	0,00%
4	Prihodi za posebne namjene	22.032,12	105.530,00	16.845,91	76,46%	15,96%
42	Ostali prihodi po posebnim propisima	22.032,12	105.530,00	16.845,91	76,46%	15,96%
5	Pomoći	180.317,46	1.789.247,63	455.937,64	252,85%	25,48%
50	Pomoći	1.599,00	0,00	0,00	0,00%	0,00%
52	Pomoći	178.718,46	1.789.247,63	455.937,64	255,12%	25,48%
7	Prihodi od nefin.imovine i nadoknade šteta od osig	5.175,00	62.625,00	0,00	0,00%	0,00%
71	Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	5.175,00	62.625,00	0,00	0,00%	0,00%
8	Namjenski primici od zaduživanja	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
80	Namjenski primici od zaduživanja	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
SVEUKUPNO		317.293,63	2.777.731,10	591.042,47	186,28%	21,28%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - A. RAČUN PRIHODA I RASHODA - RASHODI PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

Račun	Naziv računa	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
01	Opće javne usluge	120.676,50	465.054,37	105.684,81	87,58%	22,73%
010	Opće javne usluge	0,00	0,00	1.758,70	0,00%	0,00%
011	Izvršna i zakonodavna tijela, financijski i fiskalni poslovi, vanjski poslovi	120.676,50	465.054,37	103.926,11	86,12%	22,35%
03	Javni red i sigurnost	0,00	31.190,00	0,00	0,00%	0,00%
032	Usluge protupožarne zaštite	0,00	31.190,00	0,00	0,00%	0,00%
04	Ekonomski poslovi	62.147,03	279.000,00	3.177,54	5,11%	1,14%
041	Opći ekonomski, trgovački i poslovi vezani uz rad	0,00	4.580,00	0,00	0,00%	0,00%
045	Promet	62.147,03	274.420,00	3.177,54	5,11%	1,16%
05	Zaštita okoliša	1.212,50	5.444,10	1.250,00	103,09%	22,96%
056	Poslovi i usluge zaštite okoliša koji nisu drugdje svrstani	1.212,50	5.444,10	1.250,00	103,09%	22,96%
06	Usluge unaprjeđenja stanovanja i zajednice	8.264,52	223.477,00	101.793,75	1231,70%	45,55%
062	Razvoj zajednice	0,00	27.387,00	27.364,40	0,00%	99,92%
064	Ulična rasvjeta	4.531,22	88.200,00	57.113,57	1260,45%	64,75%
066	Rashodi vezani uz stanovanje i kom. pogodnosti koji nisu drugdje svrstani	3.733,30	107.890,00	17.315,78	463,82%	16,05%
08	Rekreacija, kultura i religija	98.207,02	471.125,63	119.577,62	121,76%	25,38%
080	Rekreacija, kultura i religija	0,00	15.000,00	0,00	0,00%	0,00%
081	Službe rekreacije i sporta	95.207,02	446.815,63	117.574,62	123,49%	26,31%
084	Religijske i druge službe zajednice	3.000,00	9.310,00	2.003,00	66,77%	21,51%
09	Obrazovanje	21.840,93	1.279.090,00	255.211,25	1168,50%	19,95%
090	Obrazovanje	0,00	660,00	0,00	0,00%	0,00%
091	Predškolsko i osnovno obrazovanje	13.512,95	1.264.270,00	248.497,44	1838,96%	19,66%
092	Srednjoškolsko obrazovanje	1.127,98	2.660,00	1.463,81	129,77%	55,03%
094	Visoka naobrazba	7.200,00	11.500,00	5.250,00	72,92%	45,65%

18
"Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke"
Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine
Broj: 06/26

10	Socijalna zaštita	4.945,13	23.350,00	4.347,50	87,91%	18,62%
101	Bolest i invaliditet	0,00	2.300,00	0,00	0,00%	0,00%
104	Obitelj i djeca	1.762,50	4.500,00	2.387,50	135,46%	53,06%
107	Socijalna pomoć stanovništvu koje nije obuhvaćeno redovnim socijalnim programima	0,00	1.000,00	0,00	0,00%	0,00%
109	Aktivnosti socijalne zaštite koje nisu drugdje svrstane	3.182,63	15.550,00	1.960,00	61,58%	12,60%
SVEUKUPNO		317.293,63	2.777.731,10	591.042,47	186,28%	21,28%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - B. RAČUN FINANCIRANJA PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Račun	Naziv računa	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
5	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	-49.985,41	70.444,56	21.304,44	-42,62%	30,24%
53	Izdaci za ulaganja u financijske instrumente - dionice i udjele u glavnici	0,00	400,00	0,00	0,00%	0,00%
532	Izdaci za ulaganja u dionice i udjele u glavnici trgovačkih društava u javnom sektoru	0,00		0,00	0,00%	
5321	Dionice i udjeli u glavnici trgovačkih društava u javnom sektoru	0,00		0,00	0,00%	
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	-49.985,41	70.044,56	21.304,44	-42,62%	30,42%
542	Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova od kreditnih i ostalih financijskih institucija u javnom sektoru	13.565,34		13.565,34	100,00%	
5422	Otplata glavnice primljenih kredita od kreditnih institucija u javnom sektoru	13.565,34		13.565,34	100,00%	
544	Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	-63.550,75		7.739,10	-12,18%	
5443	Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora	-63.550,75		7.739,10	-12,18%	
8	Primici od financijske imovine i zaduživanja	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
84	Primici od zaduživanja	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
844	Primljeni krediti i zajmovi od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora	0,00		0,00	0,00%	
8443	Primljeni krediti od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora	0,00		0,00	0,00%	

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - B. RAČUN FINANCIRANJA PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA - PRIMICI

Izvor	Naziv izvora	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
1	Opći prihodi i primici	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
11	Opći prihodi i primici	0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%
SVEUKUPNO		0,00	300.000,00	0,00	0,00%	0,00%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

I. OPĆI DIO - B. RAČUN FINANCIRANJA PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA - IZDACI

Izvor	Naziv izvora	Izvršenje 1.1.2025.-30.6.2025.	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 4/2*100	Indeks 4/3*100
1	Opći prihodi i primici	-49.985,41	70.444,56	21.304,44	-42,62%	30,24%
11	Opći prihodi i primici	-49.985,41	70.444,56	21.304,44	-42,62%	30,24%
SVEUKUPNO		-49.985,41	70.444,56	21.304,44	-42,62%	30,24%

Članak 3.

Rashodi i izdaci u posebnom dijelu Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna iskazani po organizacijskoj, programskoj, izvorima financiranja i ekonomskoj klasifikaciji izvršeni su kako slijedi:

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

ORGANIZACIJSKA KLASIFIKACIJA

Brojčana oznaka	Naziv	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 3/2*100
RAZDJEL: 001	PREDSTAVNIČKA TIJELA	5.190,00	0,00	0,00%
GLAVA: 00101	PREDSTAVNIČKO TIJELO	5.190,00	0,00	0,00%
RAZDJEL: 002	IZVRŠNA TIJELA	53.930,00	26.981,80	50,03%
GLAVA: 00102	IZVRŠNO TIJELO	53.930,00	26.981,80	50,03%
RAZDJEL: 003	JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	2.789.055,66	585.365,11	20,99%
GLAVA: 00103	JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL	2.789.055,66	585.365,11	20,99%
SVEUKUPNO		2.848.175,66	612.346,91	21,50%

Izvještaj o izvršenju proračuna za razdoblje 1.1.2026. do 30.6.2026.

II. POSEBNI DIO

Brojčana oznaka Račun	Naziv	I. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Izvršenje 1.1.2026.-30.6.2026.	Indeks 3/2*100
RAZDJEL: 001 PREDSTAVNIČKA TIJELA		5.190,00	0,00	0,00%
GLAVA: 00101 PREDSTAVNIČKO TIJELO		5.190,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		5.190,00	0,00	0,00%
Program: 1001 OPĆINSKO VIJEĆE		5.190,00	0,00	0,00%
Akt/projekt: DJELOKRUG RADA OPĆINSKOG VIJEĆA A100001		150,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		150,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		150,00	0,00	0,00%
3291 Naknade za rad predstavničkih i izvršnih tijela, povjerenstava i slično			0,00	
Akt/projekt: OBILJEŽAVANJE DANA OPĆINE A100002		2.650,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		2.650,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		2.650,00	0,00	0,00%
3299 Ostali nespomenuti rashodi poslovanja			0,00	
Akt/projekt: SREDSTVA ZA RAD POLITIČKIH STRANAKA A100003		1.090,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		1.090,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		1.090,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu			0,00	
Akt/projekt: UREĐENJE OPĆINE ZA BLAGDANE A100004		1.300,00	0,00	0,00%

Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.300,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi	1.300,00	0,00	0,00%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		0,00	
RAZDJEL: 002 IZVRŠNA TIJELA	53.930,00	26.981,80	50,03%
GLAVA: 00102 IZVRŠNO TIJELO	53.930,00	26.981,80	50,03%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	53.930,00	26.981,80	50,03%
Program: 1002 URED OPĆINSKOG NAČELNIKA	53.930,00	26.981,80	50,03%
Akt/projekt: DJELOKRUG RADA UREDA NAČELNIKA A100005	51.940,00	26.981,80	51,95%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	51.940,00	26.981,80	51,95%
31 Rashodi za zaposlene	33.100,00	20.731,02	62,63%
3111 Plaće za redovan rad		17.794,86	
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		2.936,16	
32 Materijalni rashodi	18.840,00	6.250,78	33,18%
3211 Službena putovanja		627,14	
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		0,00	
3223 Energija		641,07	
3225 Sitni inventar i autogume		167,38	
3231 Usluge telefona, interneta, pošte i prijevoza		606,92	
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		0,00	
3233 Usluge promidžbe i informiranja		1.788,93	
3235 Zakupnine i najamnine		1.171,20	
3239 Ostale usluge		152,95	
3292 Premije osiguranja		777,04	
3293 Reprezentacija		318,15	
Akt/projekt: POKROVITELJSTVA NAČELNIKA A100006	1.990,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.990,00	0,00	0,00%

GLAVA: 00103 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL		2.789.055,66	585.365,11	20,99%
Izvor: 10	Opći prihodi i primici	50.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	342.653,03	112.581,56	32,86%
Izvor: 31	Vlastiti prihodi	139.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 42	Ostali prihodi po posebnim propisima	105.530,00	16.845,91	15,96%
Izvor: 52	Pomoći	1.789.247,63	455.937,64	25,48%
Izvor: 71	Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	62.625,00	0,00	0,00%
Izvor: 80	Namjenski primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	0,00%
Program: 1003 JAVNA UPRAVA I ADMINISTRACIJA		393.728,93	93.442,45	23,73%
Akt/projekt: FINANCIRANJE JAVNE UPRAVE I ADMINISTRACIJE A100007		143.059,37	64.324,63	44,96%
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	143.059,37	64.324,63	44,96%
31	Rashodi za zaposlene	76.600,00	44.059,55	57,52%
3111	Plaće za redovan rad		34.776,01	
3121	Ostali rashodi za zaposlene		3.545,50	
3132	Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		5.738,04	
32	Materijalni rashodi	40.835,00	18.498,38	45,30%
3212	Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život		2.458,19	
3213	Stručno usavršavanje zaposlenika		224,00	
3221	Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		671,43	
3223	Energija		2.444,47	
3225	Sitni inventar i autogume		560,82	
3231	Usluge telefona, interneta, pošte i prijevoza		856,89	
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		2.854,30	
3234	Komunalne usluge		2.088,26	
3235	Zakupnine i najamnine		2.342,81	
3237	Intelektualne i osobne usluge		2.977,75	
3238	Računalne usluge		581,25	
3239	Ostale usluge		1.125,81	
3293	Reprezentacija		55,72	
3294	Članarine i norme		-1.435,47	
3295	Pristojbe i naknade		487,65	
3299	Ostali nespomenuti rashodi poslovanja		204,50	
34	Financijski rashodi	24.624,37	1.566,70	6,36%
3422	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija u javnom sektoru		71,19	
3423	Kamate za primljene kredite i zajmove od kreditnih i ostalih financijskih institucija izvan javnog sektora		222,81	

3431 Bankarske usluge i usluge platnog prometa		1.272,70		
3433 Zatezne kamate		0,00		
3434 Ostali nespomenuti financijski rashodi		0,00		
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	1.000,00	200,00	20,00%	
3631 Tekuće pomoći drugom proračunu i izvanproračunskim korisnicima		200,00		
Akt/projekt: FINANCIRANJE KOMUNALNOG POGONA A100008	17.500,00	7.813,38	44,65%	
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	17.500,00	7.813,38	44,65%	
31 Rashodi za zaposlene	14.700,00	7.622,07	51,85%	
3111 Plaće za redovan rad		6.542,55		
3121 Ostali rashodi za zaposlene		0,00		
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		1.079,52		
32 Materijalni rashodi	2.800,00	191,31	6,83%	
3227 Službena, radna i zaštitna odjeća i obuća		191,31		
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		0,00		
Akt/projekt: JAVNI RADOVI I STRUČNO OSPOSOBLJAVANJE A100009	17.085,00	0,00	0,00%	
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	400,00	0,00	0,00%	
32 Materijalni rashodi	400,00	0,00	0,00%	
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		0,00		
Izvor: 52 Pomoći	16.685,00	0,00	0,00%	
31 Rashodi za zaposlene	14.695,00	0,00	0,00%	
3111 Plaće za redovan rad		0,00		
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje		0,00		
32 Materijalni rashodi	1.990,00	0,00	0,00%	
3241 Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa		0,00		
Akt/projekt: KATASTARSKA IZMJERA I OBNOVA ZEMLJIŠNIH KNJIGA A100010	145.640,00	0,00	0,00%	
Izvor: 31 Vlastiti prihodi	139.000,00	0,00	0,00%	
32 Materijalni rashodi	139.000,00	0,00	0,00%	
3295 Pristojbe i naknade		0,00		
Izvor: 52 Pomoći	6.640,00	0,00	0,00%	
32 Materijalni rashodi	6.640,00	0,00	0,00%	
3241 Naknade troškova osobama izvan radnog odnosa		0,00		
Akt/projekt: OTPLATA GLAVNICE PRIMLJENIH KREDITA I ZAJMOVA A100011	70.044,56	21.304,44	30,42%	
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	70.044,56	21.304,44	30,42%	
54 Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	70.044,56	21.304,44	30,42%	
5422 Otplata glavnice primljenih kredita od kreditnih institucija u javnom sektoru		13.565,34		

5443 Otplata glavnice primljenih kredita od tuzemnih kreditnih institucija izvan javnog sektora			
Akt/projekt: UDIO TURISTIČKA ZAJEDNICA "SUNČANA POLJA"	400,00	0,00	0,00%
A100068			
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	400,00	0,00	0,00%
53 Izdaci za ulaganja u financijske instrumente - dionice i udjele u glavnici	400,00	0,00	0,00%
5321 Dionice i udjeli u glavnici trgovačkih društava u javnom sektoru		0,00	
Program: 1004 UPRAVLJANJE IMOVINOM	1.747.375,63	355.435,43	20,34%
Akt/projekt: NABAVA UREDSKE OPREME	9.380,00	0,00	0,00%
K100013			
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.400,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.400,00	0,00	0,00%
4222 Komunikacijska oprema		0,00	
Izvor: 52 Pomoći	7.980,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.980,00	0,00	0,00%
4221 Uredska oprema i namještaj		0,00	
4226 Sportska i glazbena oprema		0,00	
4262 Ulaganja u računalne programe		0,00	
Akt/projekt: DODATNA ULAGANJA NA OPĆINSKOJ ZGRADI	13.270,00	215,00	1,62%
K100015			
Izvor: 52 Pomoći	13.270,00	215,00	1,62%
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	13.270,00	215,00	1,62%
4511 Dodatna ulaganja na građevinskim objektima		215,00	
Akt/projekt: ŠPORTSKO IGRALIŠTE KOD ŠKOLE	336.190,63	117.304,62	34,89%
K100080			
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.990,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.990,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Izvor: 52 Pomoći	334.200,63	117.304,62	35,10%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	334.200,63	117.304,62	35,10%
4214 Ostali građevinski objekti		117.304,62	
Akt/projekt: DJEČJI VRTIĆ	1.222.910,00	237.645,81	19,43%
K100090			
Izvor: 52 Pomoći	922.910,00	237.645,81	25,75%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	19.910,00	2.725,00	13,69%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		2.725,00	
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	903.000,00	234.920,81	26,02%
4511 Dodatna ulaganja na građevinskim objektima		234.920,81	

Izvor: 80 Namjenski primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	0,00%
--	------------	------	-------

29 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26		
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	300.000,00	0,00	0,00%
4511	Dodatna ulaganja na građevinskim objektima		0,00	
Akt/projekt: RAZVOJ PAMETNIH I ODRŽIVIH RJEŠENJA I USLUGA K100091		0,00	270,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		0,00	270,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	0,00	270,00	0,00%
4212	Poslovni objekti		270,00	
Akt/projekt: OPREMANJE DJEČJEG IGRALIŠTA- II FAZA K100099		12.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		12.000,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	12.000,00	0,00	0,00%
4214	Ostali građevinski objekti		0,00	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene		0,00	
Akt/projekt: IZGRADNJA CAGEBALL IGRALIŠTA K100100		48.625,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		625,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	625,00	0,00	0,00%
4264	Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Izvor: 52 Pomoći		48.000,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	48.000,00	0,00	0,00%
4214	Ostali građevinski objekti		0,00	
4227	Uređaji, strojevi i oprema za ostale namjene		0,00	
Akt/projekt: ŠKOLSKA SPORTSKA DVORANA K100101		50.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 10 Opći prihodi i primici		50.000,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	50.000,00	0,00	0,00%
4264	Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: IZGRADNJA SPOMENIKA ŽRTVAMA DRUGOG SVJETSKOG RATA I DOMOVINSKOG RATA NA MJESNOM GROBLJU U LIŠANIMA OSTROVIČKIM K100104		15.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		15.000,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	15.000,00	0,00	0,00%
4214	Ostali građevinski objekti		0,00	
Akt/projekt: DIGITALIZACIJA USLUGA JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE T100102		40.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		40.000,00	0,00	0,00%
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	40.000,00	0,00	0,00%
4262	Ulaganja u računalne programe		0,00	
Program: 1005 RAZVOJ KULTURE, SPORTA I REKREACIJE		9.310,00	2.003,00	21,51%

Akt/projekt: POTPORE UDRUGAMA A100025		4.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		4.000,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		4.000,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu			0,00	
3821 Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama			0,00	
Akt/projekt: POTPORE VJERSKIM ZAJEDNICAMA A100026		5.310,00	2.003,00	37,72%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		5.310,00	2.003,00	37,72%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		5.310,00	2.003,00	37,72%
3811 Tekuće donacije u novcu			2.003,00	
3821 Kapitalne donacije neprofitnim organizacijama			0,00	
Program: 1006 ORGANIZIRANJE I PROVOĐENJE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA		31.190,00	0,00	0,00%
Akt/projekt: DJELOVANJE DVD-A LIŠANE OSTROVIČKE A100027		6.650,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		6.650,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		6.650,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu			0,00	
Akt/projekt: HGSS I UDRUGE GRAĐANA A100028		930,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		930,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		270,00	0,00	0,00%
3237 Intelektualne i osobne usluge			0,00	
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći		660,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu			0,00	
Akt/projekt: CIVILNA ZAŠTITA A100029		3.610,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći		3.610,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		3.610,00	0,00	0,00%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi			0,00	
3237 Intelektualne i osobne usluge			0,00	
Akt/projekt: GARAŽA ZA VATROGASNE CISTERNE K100093		20.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		20.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		20.000,00	0,00	0,00%
4212 Poslovni objekti			0,00	
Program: 1007 ODGOJ I OBRAZOVANJE		54.180,00	16.769,09	30,95%

Akt/projekt: PREDSKOLSKI ODGOJ A100030		38.860,00	10.055,28	25,88%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		4.170,00	8,45	0,20%
32 Materijalni rashodi		4.170,00	8,45	0,20%
3212 Naknade za prijevoz, za rad na terenu i odvojeni život			0,00	
3231 Usluge telefona, interneta, pošte i prijevoza			0,00	
3234 Komunalne usluge			8,45	
3236 Zdravstvene i veterinarske usluge			0,00	
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		23.500,00	9.328,68	39,70%
31 Rashodi za zaposlene		23.500,00	9.328,68	39,70%
3111 Plaće za redovan rad			8.007,45	
3132 Doprinosi za obvezno zdravstveno osiguranje			1.321,23	
Izvor: 52 Pomoći		11.190,00	718,15	6,42%
31 Rashodi za zaposlene		1.450,00	0,00	0,00%
3121 Ostali rashodi za zaposlene			0,00	
32 Materijalni rashodi		9.740,00	718,15	7,37%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi			0,00	
3222 Materijal i sirovine			569,76	
3223 Energija			148,39	
3225 Sitni inventar i autogume			0,00	
Akt/projekt: OSNOVNA ŠKOLA I.G. KOVAČIĆ A100031		500,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		500,00	0,00	0,00%
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna		500,00	0,00	0,00%
3631 Tekuće pomoći drugom proračunu i izvanproračunskim korisnicima			0,00	
Akt/projekt: NOVČANE NAKNADE STUDENTIMA A100032		11.500,00	5.250,00	45,65%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		11.500,00	5.250,00	45,65%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade		11.500,00	5.250,00	45,65%
3721 Naknade građanima i kućanstvima u novcu			5.250,00	
Akt/projekt: NAGRADE UČENICIMA I STUDENTIMA ZA POSTIGNUTE REZULTATE A100073		660,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		660,00	0,00	0,00%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade		660,00	0,00	0,00%
3721 Naknade građanima i kućanstvima u novcu			0,00	
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE CIJENE PRIJEVOZA UČENIKA SREDNJIH ŠKOLA A100075		2.660,00	1.463,81	55,03%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		2.660,00	1.463,81	55,03%

37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade

2.660,00

1.463,81

55,03%

Program: 1008 SOCIJALNA SKRB	25.350,00	5.143,85	20,29%
Akt/projekt: POMOĆI GRAĐANIMA I KUĆANSTVIMA A100033	11.000,00	1.960,00	17,82%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	11.000,00	1.960,00	17,82%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	11.000,00	1.960,00	17,82%
3721 Naknade građanima i kućanstvima u novcu		1.960,00	
Akt/projekt: KAZNE, PENALI I NAKNADA ŠTETE A100034	2.800,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	2.800,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	2.800,00	0,00	0,00%
3831 Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama		0,00	
Akt/projekt: POMOĆ CRVENOM KRIŽU A100035	1.750,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.750,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	1.750,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu		0,00	
Akt/projekt: UDRUGE STRADALNIKA DOMOVINSKOG RATA I OSTALE UDRUGE A100036	2.300,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	2.300,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	2.300,00	0,00	0,00%
3811 Tekuće donacije u novcu		0,00	
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE - DJEČJI VRTIĆ "LATICA" A100037	2.000,00	796,35	39,82%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	2.000,00	796,35	39,82%
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	2.000,00	796,35	39,82%
3631 Tekuće pomoći drugom proračunu i izvanproračunskim korisnicima		796,35	
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE DJEČJEG VRTIĆA A100087	4.500,00	2.387,50	53,06%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	4.500,00	2.387,50	53,06%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	4.500,00	2.387,50	53,06%
3722 Naknade građanima i kućanstvima u naravi		2.387,50	
Akt/projekt: TROŠKOVI STANOVANJA KORISNICIMA PRAVA NA ZMN A100089	1.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.000,00	0,00	0,00%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	1.000,00	0,00	0,00%
3721 Naknade građanima i kućanstvima u novcu		0,00	

Program: 1009 ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE	67.950,00	6.267,23	9,22%
---	-----------	----------	-------

Akt/projekt: ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE A100038		39.700,00	5.938,95	14,96%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		39.700,00	5.938,95	14,96%
32 Materijalni rashodi		39.700,00	5.938,95	14,96%
3223 Energija			4.247,70	
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja			1.691,25	
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA LIŠANE A100039		860,00	0,00	0,00%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		860,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		860,00	0,00	0,00%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi			0,00	
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA OSTROVICA A100041		5.310,00	0,00	0,00%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		5.310,00	0,00	0,00%
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		5.310,00	0,00	0,00%
4541 Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu			0,00	
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA DOBROPOLJCI A100042		2.660,00	0,00	0,00%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		2.660,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		2.660,00	0,00	0,00%
3224 Materijal i dijelovi za tekuće i investicijsko održavanje			0,00	
Akt/projekt: ODRŽAVANJE KAPELICE A100043		9.460,00	328,28	3,47%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		1.500,00	328,28	21,89%
32 Materijalni rashodi		1.500,00	328,28	21,89%
3223 Energija			328,28	
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS		7.960,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		7.960,00	0,00	0,00%
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja			0,00	
Akt/projekt: DODATNA ULAGANJA NA GROBLJU K100040		9.960,00	0,00	0,00%
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS		9.960,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine		3.320,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina			0,00	
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini		6.640,00	0,00	0,00%
4541 Dodatna ulaganja za ostalu nefinancijsku imovinu			0,00	
Program: 1010 RAZVOJ I UPRAVLJANJE SUSTAVA VODOOPSKRBE, ODVODNJE I ZAŠTITA VODA		41.700,00	0,00	0,00%

Akt/projekt: UREĐENJE BUNARA TRUBANJ A100047	3.980,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	3.980,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi	3.980,00	0,00	0,00%
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		0,00	
Akt/projekt: RAZVOJ STANOVANJA I POTICANJE PRIKLJUČIVANJA NA VODOVODNU MREŽU A100069	6.600,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	6.600,00	0,00	0,00%
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	6.600,00	0,00	0,00%
3722 Naknade građanima i kućanstvima u naravi		0,00	
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE STUDIJSKE DOKUMENTACIJE ZA IGRADNJU VODNO-KOMUNALNE INFRASTRUKTURE AGLOMERACIJA A100076 KARINSKOG I NOVIGRADSKOM MORA, PODVELEBITSKOG KANALA TE ZAPADNOG DIJELA ZADARSKOG ZALEĐA	600,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	600,00	0,00	0,00%
38 Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	600,00	0,00	0,00%
3861 Kapitalne pomoći kreditnim i ostalim financijskim institucijama te trgovačkim društvima u javnom sektoru		0,00	
Akt/projekt: VODOOPSKRBA - LOKALNI VODOVOD OSTROVICA K100046	30.520,00	0,00	0,00%
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	30.520,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	30.520,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Program: 1011 PROSTORNO UREĐENJE I UNAPREĐENJE STANOVANJA	182.527,00	101.876,52	55,81%
Akt/projekt: POSTAVLJANJE JAVNE RASVJETE U POSLOVNOJ ZONI TROLOKVE A100051	6.640,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	6.640,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	6.640,00	0,00	0,00%
4214 Ostali građevinski objekti		0,00	
Akt/projekt: UREĐENJE VIDIKOVCA KAMEN SV. ANTE OSTROVICA A100067	7.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	7.000,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi	7.000,00	0,00	0,00%
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		0,00	
Akt/projekt: IZMJENE PROSTORNOG PLANA K100048	30.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	30.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	30.000,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA - PROIZVODNO POSLOVNA ZONA TROLOKVE K100050	18.000,00	5.000,00	27,78%

Izvor: 11 Opći prihodi i primici	18.000,00	5.000,00	27,78%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	18.000,00	5.000,00	27,78%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		5.000,00	
Akt/projekt: URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA PROIZVODNO-POSLOVNE ZONE ČELINKA K100095	20.000,00	6.350,00	31,75%
Izvor: 52 Pomoći	20.000,00	6.350,00	31,75%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	20.000,00	6.350,00	31,75%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		6.350,00	
Akt/projekt: TRANSFORMACIJA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA K100096	25.000,00	11.987,50	47,95%
Izvor: 52 Pomoći	25.000,00	11.987,50	47,95%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	25.000,00	11.987,50	47,95%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		11.987,50	
Akt/projekt: PROŠIRENJE SUSTAVA JAVNE RASVJETE K100098	48.500,00	51.174,62	105,51%
Izvor: 52 Pomoći	48.500,00	51.174,62	105,51%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	48.500,00	51.174,62	105,51%
4214 Ostali građevinski objekti		48.049,62	
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		3.125,00	
Akt/projekt: ZELENi VAL K100103	27.387,00	27.364,40	99,92%
Izvor: 52 Pomoći	27.387,00	27.364,40	99,92%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	27.387,00	27.364,40	99,92%
4251 Višegodišnji nasadi		27.364,40	
Program: 1012 RAZVOJ I SIGURNOST PROMETA	230.300,00	3.177,54	1,38%
Akt/projekt: ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA I JAVNIH POVRŠINA A100054	20.000,00	3.177,54	15,89%
Izvor: 52 Pomoći	20.000,00	3.177,54	15,89%
32 Materijalni rashodi	20.000,00	3.177,54	15,89%
3221 Uredski materijal i ostali materijalni rashodi		96,00	
3223 Energija		74,77	
3232 Usluge tekućeg i investicijskog održavanja		3.006,77	
Akt/projekt: TURISTIČKA SIGNALIZACIJA A100055	1.990,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	1.990,00	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi	1.990,00	0,00	0,00%
3233 Usluge promidžbe i informiranja		0,00	

Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA LIŠANE OSTROVIČKE K100056	53.250,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	53.250,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	53.250,00	0,00	0,00%
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		0,00	
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA DOBROPOLJCI K100057	29.875,00	0,00	0,00%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima	28.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	28.000,00	0,00	0,00%
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		0,00	
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	1.875,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.875,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA OSTROVICA K100058	33.875,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	33.875,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	33.875,00	0,00	0,00%
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		0,00	
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: IZRADA PROJEKATA ZA NERAZVRSTANE CESTE I JAVNE POVRŠINE K100060	5.310,00	0,00	0,00%
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	5.310,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	5.310,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: IZGRADNJA NOGOSTUPA UZ DRŽAVNU CESTU D56 K100061	56.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	49.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	49.000,00	0,00	0,00%
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		0,00	
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	7.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.000,00	0,00	0,00%
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	
Akt/projekt: IZGRADNJA NOGOSTUPA NA LOKALNOJ CESTI L-63152 K100065	30.000,00	0,00	0,00%
Izvor: 52 Pomoći	30.000,00	0,00	0,00%
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	30.000,00	0,00	0,00%
4213 Ceste, željeznice i ostali prometni objekti		0,00	
4264 Ostala nematerijalna proizvedena imovina		0,00	

Program: 1013 ZAŠTITA OKOLIŠA		5.444,10	1.250,00	22,96%
Akt/projekt: DERATIZACIJA I DEZINSEKCIJA A100062		4.000,00	1.250,00	31,25%
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima		4.000,00	1.250,00	31,25%
32 Materijalni rashodi		4.000,00	1.250,00	31,25%
3234 Komunalne usluge			1.250,00	
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE AZILA ZA NEZBRINUTE ŽIVOTINJE A100063		1.444,10	0,00	0,00%
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		1.444,10	0,00	0,00%
32 Materijalni rashodi		1.444,10	0,00	0,00%
3239 Ostale usluge			0,00	
SVEUKUPNO		2.848.175,66	612.346,91	21,50%

Članak 3.

Obrazloženje Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna sastavni je dio Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna i sastoji se od obrazloženja općeg dijela proračuna i obrazloženja posebnog dijela proračuna.

3. OBRAZLOŽENJE POLUGODIŠNJEG IZVJEŠTAJA O IZVRŠENJU PRORAČUNA

Temeljem odredbi članka 88. Zakona o proračunu („Narodne novine“, broj 144/21), propisano je da Ministarstvo financija, odnosno upravno tijelo za financije izrađuje i dostavlja Vladi, odnosno načelniku, gradonačelniku, županu polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna za prvo polugodište tekuće proračunske godine do 15. rujna tekuće proračunske godine.

Vlada, odnosno načelnik, gradonačelnik, župan podnosi Saboru, odnosno predstavničkom tijelu, na donošenje polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna do 30. rujna tekuće godine.

U Proračunu Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu, planirani su vlastiti prihodi proračunskog korisnika, te sa njima povezani rashodi i izdaci po istim načelima priznavanja koja se primjenjuju i za ostale prihode, primitke, rashode i izdatke.

Općina Lišane Ostrovičke nema proračunskog korisnika.

U općem dijelu Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 01.01. do 30.06.2026. godine stupac 3. su I izmjene i dopune Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu donesene od strane Općinskog vijeća općine Lišane Ostrovičke. Tekući plan prema Pravilniku o polugodišnjem i godišnjem izvještaju o izvršenju proračuna se ne upisuje jer nije bilo preraspodjela.

U posebnom dijelu Izvještaja o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 01.01. do 30.06.2026. godine stupac 2. su I. Izmjene i dopune proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026.godinu donesene od strane Općinskog vijeća Općine Lišane Ostrovičke.

Tekući plan prema članku 14. stavku 2. i stavku 3. Pravilnika o polugodišnjem i godišnjem izvještaju o izvršenju proračuna se ne upisuje jer nije bilo preraspodjela.

Na temelju odredbi članka 76. do 80. Zakona o proračunu („Narodne novine“, broj 144/21), kao i odredbi Pravilnika o polugodišnjem i godišnjem izvještaju o izvršenju proračuna i financijskog plana (NN 85/23), propisan je sadržaj Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna.

Polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna sadrži: opći dio, posebni dio, obrazloženje i posebne izvještaje.

A. OPĆI DIO sadrži:

- Sažetak Računa prihoda i rashoda i Računa financiranja
- Račun prihoda i rashoda
 - Izvještaj o prihodima i rashodima prema ekonomskoj klasifikaciji
 - Izvještaj o prihodima i rashodima prema izvorima financiranja
 - Izvještaj o rashodima prema funkcijskoj klasifikaciji
- Račun financiranja
 - Izvještaj računa financiranja prema ekonomskoj klasifikaciji
 - Izvještaj računa financiranja prema izvorima financiranja

B. POSEBNI DIO sadrži:

- Izvještaj po organizacijskoj klasifikaciji
- Izvještaj po programskoj klasifikaciji

C. Obrazloženje Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 01.01.-30.06.2026. godine koje se sastoji od obrazloženja općeg dijela izvještaja o izvršenju proračuna i obrazloženja posebnog dijela izvještaj o izvršenju proračuna.

D. Posebni izvještaji u Polugodišnjem izvještaju o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za razdoblje od 01.01.-30.06.2026. godine sastoji se od:

- izvještaja o korištenju proračunske zalihe,
- izvještaja o zaduživanju na domaćem i stranom tržištu novca i kapitala,
- izvještaja o danim jamstvima i plaćanjima po protestiranim jamstvima,

3.1. OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA IZVJEŠTAJA O IZVRŠENJU PRORAČUNA

Obrazloženje općeg dijela Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. g. sadrži:

- obrazloženje ostvarenja prihoda i primitaka,
- obrazloženje ostvarenja rashoda i izdataka,
- obrazloženje prenesenog manjka odnosno viška iz prethodne godine i viška odnosno manjka za prijenos u sljedeću godinu.

3.1.1. OBRAZLOŽENJE OSTVARENJA PRIHODA I PRIMITAKA

Konsolidirani Proračun Općine Lišane Ostrovičke sadrži sve prihode i primitke proračuna i proračunskog korisnika uključujući i njegove vlastite, namjenske prihode i pomoći nadležnog i nenadležnih proračuna.

U razdoblju od 01. siječnja do 30. lipnja 2026. godine ostvario je prihode i primitke u iznosu od 243.862,62 EUR što iznosi 9,51 % od planiranog godišnjeg konsolidiranog proračuna.

Ukupni prihodi i primici ostvareni u iznosu od 243.862,62 EUR odnose se na prihode i primitke koje je ostvarila Općina Lišane Ostrovičke.

U nastavku teksta daje se osvrt na izvršenje proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. g. u odnosu na važeći plan Proračuna za 2026. g. (I. Izmjene) kao i ostvarenje za 2026. g. u odnosu na ostvarenje 2025. g.

Skupina 61- Prihodi od poreza obuhvaćaju porez i prirez na dohodak od nesamostalnog rada (porez i prirez na plaće zaposlenih osoba sa sjedištem na području Općine Lišane Ostrovičke), porez na dohodak od samostalne djelatnosti (obrta), porez na dohodak od imovine, udjela u dobiti (kapitala) poreza po godišnjoj prijavi i sl. Osim navedenih poreza u tu svrhu proračunskih prihoda spadaju i porez na promet nekretnina, odnosno porez na stjecanje vlasništva nad nekretninom sukladno Zakonu o porezu na promet nekretnina, porez na potrošnju alkoholnih i bezalkoholnih pića koji plaćaju vlasnici ugostiteljskih objekata, a sve u skladu s Odlukom o porezima Općine Lišane Ostrovičke. Prihodi od poreza u tekućoj godini ostvareni su u ukupnom iznosu od 66.808,36 EUR a u prethodnoj godini u iznosu od 50.139,53 EUR odnosno za 33,24 % više u odnosu na prethodnu godinu za razdoblje od 01.01.-30.06.2026 godine. Do povećanja ovih prihoda u odnosu na izvještajno razdoblje prethodne godine rezultiralo je povećanje broja zaposlenih osoba sa područja općine Lišane Ostrovičke te samim time i više uplate poreza na dohodak.

Skupina 63-Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna**Tekuće i kapitalne pomoći**

Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna planirane su u ukupnom iznosu od 2.053.239,06 EUR a ostvarene su u iznosu od 149.945,10 EUR za izvještajno razdoblje a sastoje se od: Pomoći iz proračuna, pomoći od izvanproračunskih korisnika i pomoći temeljem prijenosa EU sredstava.

U izvještajnom razdoblju tekuće godine dobiveno je tekućih pomoći 149.945,10 EUR.

Skupina 64- Prihodi od imovine ostvareni su u 2025. godini u iznosu od 14.269,29 EUR, od čega su najveći prihodi od zakupa i iznajmljivanja imovine u iznosu od 7.666,78 EUR. Preostali iznos čine prihodi od prava služnosti, kamata, te ostalih prihoda od nefinancijske imovine.

Skupina 65- Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada obuhvaćaju prihode ostvarene po osnovi plaćanja komunalne naknade, komunalnog doprinosa, sufinanciranje cijene usluge (participacija igraonice), turistička pristojba i sl.. U 2026. g. ostvareno je

po osnovi navedenih prihoda 12.837,93 EUR-a, a planirano je 97.745,00 EUR što je za 13,13% ostvareno od planiranog.

Skupina 66- Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga i prihodi od donacija - U 2026. godini ovi prihodi su planirani u iznosu od 30.000,00 EUR ali nisu ostvareni.

Skupina 68 -Kazne, upravne mjere i ostali prihodi -Ostali prihodi planirani su u ukupnom iznosu od 9.000,00 EUR a u izvještajnom razdoblju ostvareni su u iznosu od 1,94 EUR. Odnose se na prihode od kazni i ostale nespomenute prihode.

Skupina 71-Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine u 2026. godini su planirani u iznosu 88.038,69, ali nisu ostvareni.

Skupina 84 –Primici od zaduživanja

Općina Lišane Ostrovičke se u 2026. se planirala zaduživati, ali primici od zaduživanja još nisu ostvareni.

3.1.2. OBRAZLOŽENJE OSTVARENJA RASHODA I IZDATAKA

Skupina 31- Rashodi za zaposlene čine rashode za plaće (bruto), doprinose za obvezno zdravstveno osiguranje i ostale rashode za zaposlene (nagrade, darove, otpremnine, naknade, regres i sl). Rashodi za zaposlene u 2026. godini ostvareni su u iznosu od 81.741,32 EUR što je za 30,07% više u odnosu na prethodnu godinu. Plaće se odnose na djelatnike Općine Lišane Ostrovičke.

Skupina 32-Materijalni rashodi se najvećim dijelom odnose na tekuća i investicijska održavanja objekata komunalne infrastrukture (za održavanje javnih površina, javne rasvjete, cesta) i objekata općinske uprave, ali i na uredski materijal, materijal za tekuće i investicijsko održavanje, energiju (električnu energiju, javnu rasvjetu, gorivo), namirnice (za prehranu djece u vrtićima) i usluge (telefona, pošte, prijevoza, računalnih usluga i dr.) neophodne za funkcioniranje općinske uprave. Ovi rashodi u 2026. godini ostvareni su u iznosu od 36.361,84 a u 2025. godini 56.327,38 EUR što čini smanjenje u odnosu na prethodnu godinu od 64,55%.

Skupina 34- Financijski rashodi realizirani su u iznosu od 1.566,70 EUR u 2026. godini. Unutar skupine financijskih rashoda ubrajamo izdatke za bankarske usluge i usluge platnog prometa, te izdatke za kamate po odobrenim dugoročnim kreditima.

Skupina 36-Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna- Pomoći dane u inozemstvo i unutar opće države u 2026. godini izvršene su u iznosu od 996,35 EUR a planirane u iznosu od 3.500,00 EUR što predstavlja 28,47 % plana. Iznos od 796,35EUR za sufinanciranje posebnih programa za djecu s teškoćama u razvoju i iznos od 200,00 EUR za maturalnu zabavu Maturanata SŠ Kneza Branimira Benkovac.

Skupina 37-Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade čine pomoći obiteljima i kućanstvima u vidu troškova stanovanja, jednokratnih pomoći, troškovi za kupovinu školskog pribora. Stipendije i naknade za opremu novorođene djece također se financira iz ovih naknada. U 2026. godini ostvarene su naknade u iznosu od 11.061,31 EUR-a.

Skupina 38- Ostali rashodi obuhvaćaju tekuće i kapitalne donacije. Ostali rashodi realizirani su u 2026. godini u iznosu od 2.003,00 EUR-a, što je za 48,23% manje od prethodne godine. Ostali rashodi obuhvaćaju tekuće i kapitalne donacije kulturnim, sportskim, vjerskim i drugim udrugama kako sa područja općine Lišane Ostrovičke tako i ostalim udrugama planiranim u proračunu Općine Lišane Ostrovičke.

Skupina 41- Rashodi za nabavu neproizvedene dugotrajne imovine nisu bili planirani, a ni ostvareni u 2026. godini.

Skupina 42- Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine čine ulaganja u građevinske objekte, raznu opremu, uređaje, uredski namještaj, prijevozna sredstva, umjetnička i znanstvena djela, višegodišnje nasade i ostalu nematerijalnu proizvedenu imovinu. U 2026. godini navedeni rashodi ostvareni su u iznosu od 222.176,14 EUR-a, što čini 22,93% ukupno ostvareno od plana.

Skupina 45- Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini čine dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini. U 2026. godini navedeni rashodi ostvareni su u iznosu od 235.135,81 EUR-a, što čini 19,14% od plana. Troškovi se odnose na radove na dječjem vrtiću.

Prihodi i rashodi prema izvorima financiranja

Za izvršenje rashoda planirani su izvori financiranja, koje čine prihodi iz kojih se podmiruju rashodi određene vrste i utvrđene namjene. Za svaki planirani prihod određeno je uz koji izvor financiranja se veže, a rashodi se mogu izvršavati do visine planiranih ili ostvarenih prihoda po izvorima.

Prihodi (razred 6 + razred 7) ostvareni su u ukupnom iznosu od 243.862,62 EUR, što je 9,51 % u odnosu na plan, kako slijedi:

- opći prihodi i primici u iznosu od 118.258,92 što je 31,01 % u odnosu na plan, a čine ih porez i prirez na dohodak, porezi na imovinu, porezi na robu i usluge, prihodi od financijske imovine, prihodi od nefinancijske imovine, upravne i administrativne pristojbe, kazne i upravne mjere i ostali prihodi
- pomoći u iznosu od 149.945,10 što je 7,30 % u odnosu na plan, a čine ih pomoći proračunu iz drugih proračuna, pomoći od izvanproračunskih korisnika, pomoći proračunskim korisnicima iz proračuna koji im nije nadležan

Rashodi (razred 3 + razred 4) izvršeni su u iznosu od 591.042,47 EUR, što je 21,28 % u odnosu na plan, iz izvora kako slijedi:

- opći prihodi i primici u iznosu od 118.258,92 EUR, što je 31,01 % u odnosu na plan
- vlastiti prihodi u iznosu 0,00 EUR što je 0% u odnosu na plan.
- prihodi za posebne namjene u iznosu od 16.845,91 EUR, što je 15,96 % u odnosu na plan
- pomoći u iznosu od 455.937,64 EUR, što je 25,48 % u odnosu na plan
- prihodi od nefin. Imovine i nadoknade šteta od osig. U iznosu 0,00 što je 0 % od plana.
- namjenski primici su planirani u iznosu od 300.000,00 EUR, ostvareno je 0,00 EUR, što je 0 % plana

Rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji

Rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji daju prikaz izvršenih rashoda prema njihovoj namjeni, odnosno funkciji, čije su brojčane oznake i nazivi preuzeti iz međunarodne klasifikacije funkcija države (COFOG) Ujedinjenih naroda – Klasifikacija rashoda u skladu s namjenom.

Ukupni rashodi prema funkcijskoj klasifikaciji izvršeni su u iznosu od 591.042,47 EUR, što je 21,28 % u odnosu na plan i razvrstani su kroz deset funkcija.

RAČUN FINANCIRANJA

Primici od financijske imovine i zaduživanja u 2026. godini su planirani u iznosu od 300.000,00 EUR, ali u razdoblju od 01. siječnja do 30. lipnja 2026. godine nije bilo izvršenja.

Izdaci za financijsku imovinu i otplatu zajmova u razdoblju od 01. siječnja do 30. lipnja 2026, izvršeni su u iznosu od 21.304,44 EUR, odnosno 30,24 % plana. Izdaci se odnose na otplatu kredita u OTP BANCI za katastarsku izmjeru, te za otplatu kredita Hrvatskoj banci za obnovu i razvitak za modernizaciju javne rasvjete.

3.1.3 PRIKAZ OSTVARENOG MANJKA/VIŠKA PRORACUNA

Općina Lišane Ostrovičke ostvarila je u izvještajnom razdoblju ukupno prihoda i primitaka u iznosu od 243.862,62 EUR, te rashoda i izdataka u iznosu od 612.346,91 EUR.

Razlika između ostvarenih konsolidiranih prihoda i primitaka i rashoda i izdataka je negativna i iznosi 368.274,29EUR pa je s prenesenim manjkom prihoda iz 2025. godine u iznosu od 195.369,46 EUR ostvaren ukupan konsolidirani manjak prihoda nad izdacima u iznosu od 563.643,75 EUR za razdoblje od 01.01. do 30.06. 2026. godine.

Na dan 30.06.2026. godine rezultat poslovanja je:

	Preneseni manjak iz 2025. godine	-195.369,46
	Višak prihoda poslovanja	110.342,10
	Manjak prihoda od nefinancijske imovine	-457.311,95
	Manjak primitaka od financijske imovine	-21.304,44
	Ukupni manjak za pokriće u idućem razdoblju	-563.643,75

3.1.4. STANJE NOVČANIH SREDSTAVA

Stanje žiro računa i blagajne 30.06.2026. godine iznosi: 0,00 EUR

3.2. OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA IZVJEŠTAJA O IZVRŠENJU PRORACUNA**RAZDJEL 001 – PREDSTAVNIČKA TIJELA****Program 1001 – OPĆINSKO VIJEĆE**

Program obuhvaća rashode vezane uz rad Općinskog vijeća, financiranje političkih stranaka, provedbu izbora te aktivnosti obilježavanja značajnih događanja na području Općina Lišane Ostrovičke.

Aktivnost A100001 – Djelokrug rada Općinskog vijeća

Za redovan rad Općinskog vijeća planirano je 150,00 EUR, a izvršeno 0 EUR odnosno 0% plana. Rashodi se odnose na naknade za rad predstavničkih tijela i provedbu aktivnosti iz djelokruga rada Općinskog vijeća.

Aktivnost A100002 – Obilježavanje Dana Općine

Za obilježavanje Dana Općine planirano je 2.650,00 EUR, dok tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo izvršenja rashoda. Planirane aktivnosti nisu realizirane.

Aktivnost A100003 – Sredstva za rad političkih stranaka

Za financiranje rada političkih stranaka planirano je 1.090,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Sredstva su doznačena političkim strankama zastupljenim u Općinskom vijeću sukladno zakonskim propisima i donesenim odlukama.

Aktivnost A100004 – Uređenje Općine za blagdane

Za uređenje Općine tijekom blagdana planirano je 1.300,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Rashodi se odnose na nabavu dekorativnog i potrošnog materijala za prigodno blagdansko uređenje javnih površina. Manje izvršenje rezultat je racionalnog korištenja postojećih ukrasa i opreme.

RAZDJEL 002 – IZVRŠNA TIJELA**Program 1002 – URED OPĆINSKOG NAČELNIKA**

Program obuhvaća rashode potrebne za funkcioniranje izvršnog tijela Općine, odnosno Ureda općinskog načelnika.

Aktivnost A100005 – Djelokrug rada Ureda načelnika

Za redovan rad Ureda načelnika planirano je 51.940,00 EUR, a izvršeno 26.981,80 EUR odnosno 51,95% plana. Rashodi obuhvaćaju plaću načelnika i pripadajuće doprinose, službena putovanja, energiju, usluge telefona i interneta, usluge održavanja, zakupnine, promidžbu i informiranje te troškove reprezentacije. Sredstva su korištena za osiguravanje redovitog funkcioniranja izvršne vlasti i provedbu aktivnosti iz samoupravnog djelokruga Općine.

Aktivnost A100006 – Pokroviteljstva načelnika

Za pokroviteljstva načelnika planirano je 1.990,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu korištena jer nije bilo aktivnosti ili zahtjeva za financiranje putem ove aktivnosti.

RAZDJEL 003 – JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL**Program 1003 – JAVNA UPRAVA I ADMINISTRACIJA**

Program obuhvaća rashode za redovan rad Jedinstvenog upravnog odjela, financiranje administrativnih poslova, komunalnog pogona te podmirivanje financijskih obveza Općine.

Aktivnost A100007 – Financiranje javne uprave i administracije

Planirano je 143.059,37 EUR, a izvršeno 64.324,63 EUR odnosno 44,96% plana. Rashodi se odnose na plaće službenika i namještenika, naknade zaposlenima, uredski materijal, energiju, usluge telefona i pošte, računalne i intelektualne usluge, bankarske usluge te ostale administrativne rashode. Najveći dio rashoda odnosi se na rashode za zaposlene.

Aktivnost A100008 – Financiranje komunalnog pogona

Za rad komunalnog pogona planirano je 17.500,00 EUR, a izvršeno 7.813,38 EUR odnosno 44,65% plana. Rashodi se najvećim dijelom odnose na plaće zaposlenika komunalnog pogona i pripadajuće doprinose te nabavu zaštitne i radne odjeće.

Aktivnost A100009 – Javni radovi i stručno osposobljavanje

Za provedbu programa javnih radova i stručnog osposobljavanja planirano je 17.085,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana jer aktivnosti nisu provedene.

Aktivnost A100010 – Katastarska izmjera i obnova zemljišnih knjiga

Za projekt katastarske izmjere i obnove zemljišnih knjiga planirano je 145.640,00 EUR, a izvršenje tijekom izvještajnog razdoblja nije ostvareno.

Aktivnost A100011 – Otplata glavnice primljenih kredita i zajmova

Za otplatu glavnice kredita i zajmova planirano je 70.044,56 EUR, a izvršeno 21.304,44 EUR odnosno 30,42% plana. Sredstva su korištena za redovnu otplatu dugoročnih kreditnih obveza prema financijskim institucijama.

Aktivnost A100068 – Udio Turistička zajednica „Sunčana polja“

Planirana sredstva u iznosu od 400,00 EUR nisu realizirana tijekom izvještajnog razdoblja.

Program 1004 – UPRAVLJANJE IMOVINOM

Program obuhvaća kapitalna ulaganja u objekte, opremu, sportsku infrastrukturu i drugu dugotrajnu imovinu u vlasništvu Općine.

Kapitalni projekt K100013 – Nabava uredske opreme

Za nabavu uredske opreme planirano je 9.380,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0,00% plana. Sredstva su utrošena za nabavu uredske, komunikacijske i računalne opreme radi poboljšanja uvjeta rada općinske uprave.

Kapitalni projekt K100015 – Dodatna ulaganja na općinskoj zgradi

Planirano je 13.270,00 EUR, a izvršeno 215,00 EUR odnosno 1,62% plana. Sredstva su utrošena za dodatno opremanje i poboljšanje funkcionalnosti općinske zgrade te nabavu potrebne opreme i uređaja.

Kapitalni projekt K100080 – Športsko igralište kod škole

Za projekt sportskog igrališta planirano je 336.190,63 EUR, a izvršeno 117.304,62 EUR odnosno 34,89% plana. Rashodi se odnose na izgradnju sportskog igrališta.

Kapitalni projekt K100090 – Dječji vrtić

Za projekt dječjeg vrtića planirano je 1.222.910,00 EUR, a izvršeno 237.645,81 EUR odnosno 19,43% plana. Sredstva su korištena za izradu projektne dokumentacije i pripreme aktivnosti, i projekt je krenuo sa realizacijom.

Kapitalni projekt K100099 – Opremanje dječjeg igrališta – II faza

Za opremanje dječjeg igrališta planirano je 12.000,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Projekt nije realiziran.

Kapitalni projekt K100100 – Izgradnja cageball igrališta

Za izgradnju cageball igrališta planirano je 48.625,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Kapitalni projekt K100101 – Školska sportska dvorana

Za projekt školske sportske dvorane planirano je 50.000,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Sredstva su korištena za izradu projektne dokumentacije i pripremu projekta za daljnju realizaciju.

Program 1005 – RAZVOJ KULTURE, SPORTA I REKREACIJE

Program obuhvaća financiranje udruga, sportskih, kulturnih i društvenih aktivnosti te potpora vjerskim zajednicama.

Aktivnost A100025 – Potpore udrugama

Za potpore udrugama planirano je 4.000,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Aktivnost A100026 – Potpore vjerskim zajednicama

Za potpore vjerskim zajednicama planirano je 5.310,00 EUR, a izvršeno 2.003,00 EUR odnosno 37,72% plana. Sredstva su utrošena za pomoć u održavanju i unapređenju objekata i aktivnosti vjerskih zajednica.

Program 1006 – ORGANIZIRANJE I PROVOĐENJE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA

Program obuhvaća aktivnosti zaštite i spašavanja, financiranje vatrogastva te aktivnosti udruga od interesa za sustav civilne zaštite.

Aktivnost A100027 – Djelovanje DVD-a Lišane Ostrovičke

Za djelovanje DVD-a planirano je 6.650,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Sredstva su utrošena za redovnu djelatnost dobrovoljnog vatrogasnog društva, održavanje operativne spremnosti i provedbu aktivnosti zaštite od požara.

Aktivnost A100028 – HGSS i udruge građana

Planirana sredstva za HGSS i udruge građana tijekom izvještajnog razdoblja nisu realizirana jer planirane aktivnosti nisu provedene.

Aktivnost A100029 – Civilna zaštita

Planirana sredstva za Civilnu zaštitu tijekom izvještajnog razdoblja nisu realizirana.

Aktivnost A100093 – Garaža za vatrogasne cisterne

Za Garažu za vatrogasne cistene planirano je 20.000,00 EUR, a izvršeno je 270,00 EUR

Program 1007 – ODGOJ I OBRAZOVANJE

Ukupno planirana sredstva za Program 1007 iznosila su 54.180,00 EUR, a izvršeno je 16.769,09 EUR odnosno 30,95% plana.

Aktivnost A100030 – Predškolski odgoj

Za predškolski odgoj planirano je 38.860,00 EUR, a izvršeno 10.055,28 EUR odnosno 25,88% plana. Sredstva su utrošena za rashode za zaposlene, plaće, doprinose, materijalne rashode, energiju, uredski materijal te ostale troškove redovnog rada predškolskog programa.

Aktivnost A100031 – Osnovna škola I.G. Kovačić

Za pomoć osnovnoj školi planirano je 500,00 EUR, ali tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana.

Aktivnost A100032 – Novčane naknade studentima

Za studentske naknade planirano je 11.500,00 EUR, a izvršeno 5.250,00 EUR odnosno 45,65% plana. Sredstva su isplaćena studentima kroz novčane potpore.

Aktivnost A100073 – Nagrade učenicima i studentima za postignute rezultate

Za nagrade učenicima i studentima planirano je 660,00 EUR, dok tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo izvršenja.

Aktivnost A100075 – Sufinanciranje cijene prijevoza učenika srednjih škola

Za sufinanciranje prijevoza srednjoškolaca planirano je 2.660,00 EUR, a izvršeno 1.463,81 EUR odnosno 55,03% plana.

Program 1008 – SOCIJALNA SKRB

Ukupno planirana sredstva za Program 1008 iznosila su 25.350,00 EUR, a izvršeno je 5.143,85 EUR odnosno 20,29% plana.

Aktivnost A100033 – Pomoći građanima i kućanstvima

Za pomoći građanima i kućanstvima planirano je 11.000,00 EUR, a izvršeno 1.960,00 EUR odnosno 17,82% plana. Sredstva su dodijeljena korisnicima kroz novčane pomoći.

Aktivnost A100034 – Kazne, penali i naknada štete

Za kazne i naknade štete planirano je 2.800,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Aktivnost A100035 – Pomoć Crvenom križu

Za pomoć Crvenom križu planirano je 1.750,00 EUR, dok tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo izvršenja.

Aktivnost A100036 – Udruge stradalnika Domovinskog rata i ostale udruge

Za rad udruga planirano je 2.300,00 EUR, ali sredstva nisu realizirana tijekom izvještajnog razdoblja.

Aktivnost A100037 – Sufinanciranje dječjeg vrtića „Latica“

Za sufinanciranje vrtića „Latica“ planirano je 2.000,00 EUR, a izvršeno 796,35 EUR odnosno 39,82% plana.

Aktivnost A100087 – Sufinanciranje dječjeg vrtića

Za sufinanciranje dječjeg vrtića planirano je 4.500,00 EUR, a izvršeno 2.387,50 EUR odnosno 53,06% plana.

Aktivnost A100089 – Troškovi stanovanja korisnicima prava na ZMN

Za troškove stanovanja korisnicima prava na zajamčenu minimalnu naknadu planirano je 1.000,00 EUR, dok izvršenja nije bilo.

Program 1009 – ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

Ukupno planirana sredstva za Program 1009 iznosila su 67.950,00 EUR, a izvršeno je 6.267,23 EUR odnosno 9,22% plana.

Aktivnost A100038 – Održavanje javne rasvjete

Za održavanje javne rasvjete planirano je 39.700,00 EUR, a izvršeno 5.938,95 EUR odnosno 14,96% plana. Sredstva su utrošena na energiju i usluge održavanja sustava javne rasvjete.

Aktivnost A100039 – Održavanje groblja Lišane

Za održavanje groblja planirano je 860,00 EUR, ali tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo izvršenja.

Aktivnost A100041 – Održavanje groblja Ostrovica

Za održavanje groblja Ostrovica planirano je 5.310,00 EUR, bez izvršenja u izvještajnom razdoblju.

Aktivnost A100042 – Održavanje groblja Dobropoljci

Za održavanje groblja Dobropoljci planirano je 2.660,00 EUR, a izvršeno 106,07 EUR odnosno 3,99% plana.

Aktivnost A100043 – Održavanje kapelice

Za održavanje kapelice planirano je 9.460,00 EUR, a izvršeno 328,28 EUR odnosno 3,47% plana. Sredstva su utrošena na troškove energije.

Kapitalni projekt K100040 – Dodatna ulaganja na groblju

Za dodatna ulaganja na groblju planirano je 9.960,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Program 1010 – RAZVOJ I UPRAVLJANJE SUSTAVA VODOOPSKRBE, ODVODNJE I ZAŠTITA VODA

Program obuhvaća aktivnosti vezane uz razvoj i održavanje sustava vodoopskrbe, zaštitu voda te poticanje priključenja stanovništva na vodovodnu mrežu.

Aktivnost A100047 – Uređenje bunara Trubanj

Za uređenje bunara Trubanj planirano je 3.980,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Planirani rashodi odnosili su se na usluge tekućeg i investicijskog održavanja, a provedba aktivnosti odgođena je za naredno razdoblje.

Aktivnost A100069 – Razvoj stanovanja i poticanje priključivanja na vodovodnu mrežu

Za razvoj stanovanja i poticanje priključenja na vodovodnu mrežu planirano je 6.600,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Rashodi se odnose na naknade građanima i kućanstvima u naravi radi poticanja priključenja na sustav vodoopskrbe.

Aktivnost A100076 – Sufinanciranje studijske dokumentacije za izgradnju vodno-komunalne infrastrukture aglomeracija Karinskog i Novigradskog mora, Podvelebitskog kanala te zapadnog dijela zadarskog zaleđa

Za sufinanciranje studijske dokumentacije planirano je 600,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana.

Kapitalni projekt K100046 – Vodoopskrba – lokalni vodovod Ostrovica

Za projekt lokalnog vodovoda Ostrovica planirano je 30.520,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo realizacije rashoda. Projekt se odnosi na ulaganja u nematerijalnu proizvedenu imovinu i razvoj sustava lokalne vodoopskrbe. Aktivnosti provedbe projekta prenose se u naredno razdoblje.

Program 1011 – PROSTORNO UREĐENJE I UNAPREĐENJE STANOVANJA

Program obuhvaća aktivnosti prostornog planiranja, razvoja javne rasvjete, uređenja javnih prostora i izrade prostornih planova.

Aktivnost A100051 – Postavljanje javne rasvjete u poslovnoj zoni Trolokve

Za postavljanje javne rasvjete u poslovnoj zoni Trolokve planirano je 6.640,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Projekt se odnosi na ulaganja u javnu rasvjetu i komunalnu infrastrukturu poslovne zone.

Aktivnost A100067 – Uređenje vidikovca Kamen Sv. Ante Ostrovica

Za uređenje vidikovca planirano je 7.000,00 EUR, ali tijekom izvještajnog razdoblja nije bilo realizacije rashoda. Projekt obuhvaća uređenje i održavanje prostora vidikovca radi razvoja turističke i društvene infrastrukture.

Kapitalni projekt K100048 – Izmjene prostornog plana

Za izmjene prostornog plana planirano je 30.000,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Projekt se odnosi na izradu i izmjene prostorno-planske dokumentacije radi usklađenja prostornog razvoja Općine.

Kapitalni projekt K100050 – Urbanistički plan uređenja – proizvodno poslovna zona Trolokve

Za izradu urbanističkog plana uređenja poslovne zone Trolokve planirano je 18.000,00 EUR, a izvršeno je 5.000,00 EUR, odnosno 27,78% plana. Projekt obuhvaća izradu prostorno-planske dokumentacije za razvoj poslovne infrastrukture.

Kapitalni projekt K100095 – Urbanistički plan uređenja proizvodno-poslovne zone Čelinka

Za izradu urbanističkog plana uređenja zone Čelinka planirano je 20.000,00 EUR, a izvršeno je 6.350,00 EUR, odnosno 31,75% plana.

Kapitalni projekt K100096 – Transformacija prostornog plana uređenja

Za projekt transformacije prostornog plana uređenja planirano je 25.000,00 EUR, a izvršeno je 11.987,50 EUR. Projekt se odnosi na digitalizaciju i usklađivanje prostorno-planske dokumentacije sa zakonskim propisima i novim sustavima prostornog planiranja.

Kapitalni projekt K100098 – Proširenje sustava javne rasvjete

Za proširenje sustava javne rasvjete planirano je 48.500,00 EUR, a izvršeno je 51.174,62 EUR, odnosno 105,51% plana. Projekt obuhvaća izgradnju i proširenje sustava javne rasvjete na području Općine radi povećanja komunalnog standarda i sigurnosti prometa.

Kapitalni projekt K100103 – Zeleni val

Za projekt Zeleni val planirano je 27.387,00 EUR, a izvršeno je 27.364,40, odnosno 99,92 % od plana. Projekt ozelenjivanja Općine Lišane Ostrovičke je završen.

Program 1012 – RAZVOJ I SIGURNOST PROMETA

Program obuhvaća održavanje i izgradnju prometne infrastrukture, nerazvrstanih cesta, javnih površina i nogostupa te aktivnosti vezane uz sigurnost prometa.

Aktivnost A100054 – Održavanje nerazvrstanih cesta i javnih površina

Za održavanje nerazvrstanih cesta i javnih površina planirano je 20.000,00 EUR, a izvršeno 3.177,54 EUR odnosno 15,89% plana. Rashodi se odnose na materijalne rashode, energiju i usluge tekućeg i investicijskog održavanja cesta i javnih površina. Najveći dio sredstava utrošen je za održavanje prometnica i komunalne infrastrukture.

Aktivnost A100055 – Turistička signalizacija

Za turističku signalizaciju planirano je 1.990,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Planirane aktivnosti odnosile su se na usluge promidžbe i informiranja te postavljanje turističke signalizacije.

Kapitalni projekt K100056 – Asfaltiranje cesta Lišane Ostrovičke

Za asfaltiranje cesta u naselju Lišane Ostrovičke planirano je 53.250,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Kapitalni projekt K100057 – Asfaltiranje cesta Dobropoljci

Za asfaltiranje cesta u naselju Dobropoljci planirano je 29.875,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Kapitalni projekt K100058 – Asfaltiranje cesta Ostrovica

Za asfaltiranje cesta u naselju Ostrovica planirano je 33.875,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana. Rashodi se odnose na građevinske radove na prometnicama.

Kapitalni projekt K100060 – Izrada projekata za nerazvrstane ceste i javne površine

Za izradu projekata planirano je 5.310,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Projekt se odnosi na pripremu projektne dokumentacije za razvoj prometne i komunalne infrastrukture.

Kapitalni projekt K100061 – Izgradnja nogostupa uz državnu cestu D56

Za izgradnju nogostupa uz državnu cestu D56 planirano je 56.000,00 EUR, a izvršeno 0,00 EUR odnosno 0% plana.

Kapitalni projekt K100065 – Izgradnja nogostupa na lokalnoj cesti L-63152

Za izgradnju nogostupa na lokalnoj cesti planirano je 30.000,00 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Projekt će se nastaviti u narednom razdoblju nakon provedbe pripremnih aktivnosti i osiguranja uvjeta za realizaciju.

Program 1013 – ZAŠTITA OKOLIŠA

Program obuhvaća aktivnosti zaštite okoliša, deratizacije, dezinsekcije i zbrinjavanja nezbrinutih životinja.

Aktivnost A100062 – Deratizacija i dezinsekcija

Za deratizaciju i dezinsekciju planirano je 4.000,00 EUR, a izvršeno 1.250,00 EUR odnosno 31,25% plana. Rashodi se odnose na provođenje mjera deratizacije i dezinsekcije radi zaštite zdravlja stanovništva i održavanja higijenskih uvjeta na području Općine.

Aktivnost A100063 – Sufinanciranje azila za nezbrinute životinje

Za sufinanciranje azila za nezbrinute životinje planirano je 1.444,10 EUR, no tijekom izvještajnog razdoblja sredstva nisu realizirana. Rashodi su planirani za usluge zbrinjavanja nezbrinutih životinja i provedbu zakonskih obveza u području zaštite životinja.

Članak 4.

Izvještaj o korištenju proračunske zalihe, izvještaj o zaduživanju na domaćem i stranom tržištu novca i kapitala, izvještaj o danim jamstvima i plaćanjima po protestiranim jamstvima, izvještaj o korištenju sredstava fondova EU, izvještaj o danim zajmovima i potraživanjima po danim zajmovima i izvještaj o stanju potraživanja i dospjelih obveza te o stanju potencijalnih obveza po osnovi sudskih sporova sastavni su dio Polugodišnjeg izvještaja o izvršenju proračuna.

4. POSEBNI IZVJEŠTAJI O IZVRŠENJU PRORAČUNA

Posebni izvještaji u Polugodišnjem izvještaju o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu su:

- Izvještaj o korištenju proračunske zalihe,

- Izvještaj o zaduživanju na domaćem i stranom tržištu novca i kapitala,
- Izvještaj o danim jamstvima i plaćanjima po protestiranim jamstvima.

4.1. IZVJEŠTAJ O KORIŠTENJU PRORAČUNSKE ZALIHE

Sukladno članku 65. Zakona o proračunu sredstva proračunske zalihe koriste se za financiranje rashoda nastalih pri otklanjanju posljedica elementarnih nepogoda, epidemija, ekoloških i ostalih nepredvidivih nesreća odnosno izvanrednih događaja tijekom godine.

Sredstva proračunske zalihe mogu iznositi najviše 0,50 posto planiranih proračunskih prihoda bez primitaka, a visina sredstava proračunske zalihe utvrđuje se odlukom o izvršavanju proračuna i Proračunom.

Tijekom izvještajnog razdoblja nisu korištena sredstva proračunske zalihe Općine Lišane Ostrovičke.

4.2. IZVJEŠTAJ O ZADUŽIVANJU NA DOMAĆEM I STRANOM TRŽIŠTU NOVCA I KAPITALA

U izvještajnom razdoblju u 2026. godini nije bilo zaduživanja na domaćem i stranom tržištu kapitala (kod banaka i dr. financijskih institucija).

U 2026. godini Općina Lišane Ostrovičke se kratkoročno zaduživala kod OTP banke uzimanjem minusa na žiro računu, a na kraju izvještajnog razdoblja stanje novčanih sredstava je 0,00 EUR.

Zbog nove katastarske izmjere Općina Lišane Ostrovičke se uz suglasnost Vlade Republike Hrvatske 2019. godine dugoročno zadužila kod OTP banke u iznosu od 799.801,42 kn, odnosno 108.347,61 EUR na rok otplate od 7 godina. Stanje dugoročnog kredita na dan 30.06. 2026. godine iznosi 1.706,59 EUR.

Za modernizaciju sustava javne rasvjete Općina Lišane Ostrovičke se u 2023. godini dugoročno zadužila kod Hrvatske banke za obnovu i razvitak. Iznos dugoročnog zaduženja je 189.914,73 EUR, na rok otplate od 7 godina. Stanje dugoročnog kredita na dan 30.06. 2026. godine iznosi 135.653,37 EUR

4.3. IZVJEŠTAJ O DANIM JAMSTVIMA I PLAĆANJIMA PO PROTESTIRANIM JAMSTVIMA

U razdoblju od 01.01.2026. - 30.06. 2026. godine Općina Lišane Ostrovičke nije davala jamstva sukladno članku 129. Zakona o proračunu („Narodne novine“, broj 144/21).

Plaćanja po protestiranim jamstvima nije bilo.

Popis sudskih sporova

Red. br.	Tuženik	Tužitelj	Sažeti opis prirode spora	Iznos glavnice	Procjena financijskog učinka	Procijenjeno vrijeme odljeva ili priljeva sredstava	Početak sudskog spora
1.	Općina Lišane Ostrovičke	Dragana Mijić Erjavec i drugi	Spor radi postavljanja dvije šahte za vodu u svrhu izgradnje lokalnog vodovoda P-458/10, P-20/11 13 GŽ-663/12-2 Ovr-267/14 P.br. 31-Ovr-920/2015-17 Gž -Ovr-639/2017-2 P.br. 31 Ovr-1501/2017-23 OVR-923/2022	Povrat u prijašnje stanje	Isplata s računa Općine Lišane Ostrovičke	Nije moguće procijeniti vremenski period donošenja pravomoćne presude	18.10.2010.

Na dan 30.06.2026. godine Općina Lišane Ostrovičke nema evidentiranih potencijalnih obveza po osnovi sudskih sporova u tijeku. Evidentirano stanje na kontu 99651 – Potencijalne obveze po osnovi sudskih sporova iznosi 0,00 EUR.

Članak 5.

Polugodišnji izvještaj o izvršenju proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu stupa na snagu osmoga dana od dana objave u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke“.

Predsjednik Općinskog vijeća

Tomislav Radaš



REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA
OPĆINA
LIŠANE OSTROVIČKE

KLASA: 400-06/25-01/1
URBROJ: 2198-29-01-26-5
Lišane Ostrovičke, 28. rujna 2026. godine

OPĆINSKO VIJEĆE

Na temelju članka 42. i 45. Zakona o proračunu („Narodne novine“, broj 144/21) i članka 31. Statuta Općine Lišane Ostrovičke („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 3/21), Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke na svojoj osmoj sjednici koja je održana dana 28. rujna 2026. godine, donijelo je

III. Izmjene i dopune Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu
Članak 1.

U Proračunu Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu članak 1. mijenja se i glasi:
1. OPĆI DIO

EUR			
RAZRED I NAZIV	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna 2026
1	2	3	4
A) SAŽETAK RAČUNA PRIHODA I RASHODA			
PRIHODI UKUPNO	2.746.345,89	58.113,00	2.804.458,89
6 PRIHODI POSLOVANJA	2.649.307,20	58.113,00	2.707.420,20
7 PRIHODI OD PRODAJE NEFINANCIJSKE IMOVINE	97.038,69	0,00	97.038,69
RASHODI UKUPNO	2.960.901,33	58.113,00	3.019.014,33
3 RASHODI POSLOVANJA	580.728,47	0,00	580.728,47
4 RASHODI ZA NABAVU NEFINANCIJSKE IMOVINE	2.380.172,86	58.113,00	2.438.285,86
RAZLIKA - VIŠAK/MANJAK	-214.555,44	0,00	-214.555,44
B) SAŽETAK RAČUNA FINANCIRANJA			
8 PRIMICI OD FINANCIJSKE IMOVINE I ZADUŽIVANJA	300.000,00	0,00	300.000,00
5 IZDACI ZA FINANCIJSKU IMOVINU I OTPLATE ZAJMOVA	70.444,56	0,00	70.444,56
NETO FINANCIRANJE	229.555,44	0,00	229.555,44

VIŠAK/MANJAK + NETO FINANCIRANJE	15.000,00	0,00	15.000,00

C) PRENESENI VIŠAK ILI PRENESENI MANJAK

PRIJENOS VIŠKA/MANJKA IZ PRETHODNE(IH) GODINA	-195.369,46	0,00	-195.369,46
PRIJENOS VIŠKA/MANJKA U SLJEDEĆE RAZDOBLJE	-180.369,46	0,00	-180.369,46
VIŠAK/MANJAK + NETO FINANCIRANJE + PRIJENOS VIŠKA/MANJKA IZ PRETHODNE(IH) GODINA - PRIJENOS VIŠKA/MANJKA U SLJEDEĆE R.	0,00	0,00	0,00

D) VIŠEGODIŠNJI PLAN URAVNOTEŽENJA

PRIJENOS VIŠKA/MANJKA IZ PRETHODNE(IH) GODINA	-195.369,46	0,00	-195.369,46
VIŠAK/MANJAK IZ PRETHODNE(IH) GODINE KOJI ĆE SE RASPOREDITI/POKRITI	-15.000,00	0,00	-15.000,00
VIŠAK/MANJAK TEKUĆE GODINE	0,00	0,00	0,00
PRIJENOS VIŠKA/MANJKA U SLJEDEĆE RAZDOBLJE	-180.369,46	0,00	-180.369,46

Članak 2.

Članak 2. mijenja se i glasi: Prihodi i rashodi, te primici i izdaci po ekonomskoj klasifikaciji utvrđuju se u Računu prihoda i rashoda, pregledu raspoloživih sredstava iz prethodnih godina i računu financiranja za 2026. godinu prikazuju se kako slijedi:

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

A1. PRIHODI I RASHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI - PRIHODI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
6	Prihodi poslovanja	2.649.307,20	58.113,00	2.707.420,20
61	Prihodi od poreza	252.572,91	0,00	252.572,91
63	Pomoći iz inozemstva i od subjekata unutar općeg proračuna	2.227.409,29	58.113,00	2.285.522,29
64	Prihodi od imovine	32.580,00	0,00	32.580,00
65	Prihodi od upravnih i administrativnih pristojbi, pristojbi po posebnim propisima i naknada	97.745,00	0,00	97.745,00
66	Prihodi od prodaje proizvoda i robe te pruženih usluga, prihodi od donacija te povrati po protestiranim jamstvima	30.000,00	0,00	30.000,00
68	Kazne, upravne mjere i ostali prihodi	9.000,00	0,00	9.000,00
7	Prihodi od prodaje nefinancijske imovine	97.038,69	0,00	97.038,69
71	Prihodi od prodaje neproizvedene dugotrajne imovine	88.038,69	0,00	88.038,69
72	Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine	9.000,00	0,00	9.000,00
SVEUKUPNO		2.746.345,89	58.113,00	2.804.458,89

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

A1. PRIHODI I RASHODI PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI - RASHODI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
3	Rashodi poslovanja	580.728,47	0,00	580.728,47
31	Rashodi za zaposlene	164.045,00	0,00	164.045,00
32	Materijalni rashodi	325.479,10	0,00	325.479,10
34	Financijski rashodi	24.624,37	0,00	24.624,37
36	Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna	3.500,00	0,00	3.500,00
37	Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade	37.920,00	0,00	37.920,00
38	Rashodi za donacije, kazne, naknade šteta i kapitalne pomoći	25.160,00	0,00	25.160,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	2.380.172,86	58.113,00	2.438.285,86
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.151.952,86	58.113,00	1.210.065,86
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	1.228.220,00	0,00	1.228.220,00
SVEUKUPNO		2.960.901,33	58.113,00	3.019.014,33

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

A2. PRIHODI I RASHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA - PRIHODI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
1	Opći prihodi i primici	353.521,60	0,00	353.521,60
11	Opći prihodi i primici	353.521,60	0,00	353.521,60
4	Prihodi za posebne namjene	96.415,00	0,00	96.415,00
42	Ostali prihodi po posebnim propisima	96.415,00	0,00	96.415,00
5	Pomoći	2.227.409,29	58.113,00	2.285.522,29
52	Pomoći	2.227.409,29	58.113,00	2.285.522,29
7	Prihodi od nefin.imovine i nadoknade šteta od osig	69.000,00	0,00	69.000,00
71	Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	69.000,00	0,00	69.000,00
SVEUKUPNO		2.746.345,89	58.113,00	2.804.458,89

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

A2. PRIHODI I RASHODI PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA - RASHODI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
1	Opći prihodi i primici	381.328,47	17.000,00	398.328,47
10	Opći prihodi i primici	50.000,00	0,00	50.000,00
11	Opći prihodi i primici	331.328,47	17.000,00	348.328,47
3	Vlastiti prihodi	139.000,00	0,00	139.000,00
31	Vlastiti prihodi	139.000,00	0,00	139.000,00
4	Prihodi za posebne namjene	105.530,00	0,00	105.530,00
42	Ostali prihodi po posebnim propisima	105.530,00	0,00	105.530,00
5	Pomoći	1.972.417,86	41.113,00	2.013.530,86
52	Pomoći	1.972.417,86	41.113,00	2.013.530,86
7	Prihodi od nefin.imovine i nadoknade šteta od osig	62.625,00	0,00	62.625,00
71	Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS	62.625,00	0,00	62.625,00
8	Namjenski primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	300.000,00
80	Namjenski primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	300.000,00
SVEUKUPNO		2.960.901,33	58.113,00	3.019.014,33

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

A3. RASHODI PREMA FUNKCIJSKOJ KLASIFIKACIJI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
01	Opće javne usluge	628.224,60	0,00	628.224,60
010	Opće javne usluge	163.170,23	0,00	163.170,23
011	Izvršna i zakonodavna tijela, financijski i fiskalni poslovi, vanjski poslovi	465.054,37	0,00	465.054,37
03	Javni red i sigurnost	31.190,00	0,00	31.190,00
032	Usluge protupožarne zaštite	31.190,00	0,00	31.190,00
04	Ekonomski poslovi	299.000,00	33.500,00	332.500,00
041	Opći ekonomski, trgovački i poslovi vezani uz rad	4.580,00	0,00	4.580,00
043	Gorivo i energija	20.000,00	0,00	20.000,00
045	Promet	274.420,00	33.500,00	307.920,00
05	Zaštita okoliša	5.444,10	0,00	5.444,10
056	Poslovi i usluge zaštite okoliša koji nisu drugdje svrstani	5.444,10	0,00	5.444,10
06	Usluge unaprjeđenja stanovanja i zajednice	223.477,00	24.613,00	248.090,00
062	Razvoj zajednice	27.387,00	7.613,00	35.000,00
064	Ulična rasvjeta	88.200,00	0,00	88.200,00
066	Rashodi vezani uz stanovanje i kom. pogodnosti koji nisu drugdje svrstani	107.890,00	17.000,00	124.890,00
08	Rekreacija, kultura i religija	471.125,63	0,00	471.125,63
080	Rekreacija, kultura i religija	15.000,00	0,00	15.000,00
081	Službe rekreacije i sporta	446.815,63	0,00	446.815,63
084	Religijske i druge službe zajednice	9.310,00	0,00	9.310,00
09	Obrazovanje	1.279.090,00	0,00	1.279.090,00
090	Obrazovanje	660,00	0,00	660,00
091	Predškolsko i osnovno obrazovanje	1.264.270,00	0,00	1.264.270,00
092	Srednjoškolsko obrazovanje	2.660,00	0,00	2.660,00
094	Visoka naobrazba	11.500,00	0,00	11.500,00
10	Socijalna zaštita	23.350,00	0,00	23.350,00

60 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26			
101	Obitelj i djeca		2.300,00	0,00	2.300,00
104	Obitelj i djeca		4.500,00	0,00	4.500,00
107	Socijalna pomoć stanovništvu koje nije obuhvaćeno redovnim socijalnim programima		1.000,00	0,00	1.000,00
109	Aktivnosti socijalne zaštite koje nisu drugdje svrstane		15.550,00	0,00	15.550,00
SVEUKUPNO			2.960.901,33	58.113,00	3.019.014,33

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

B. RAČUN FINANCIRANJA

B1. RAČUN FINANCIRANJA PREMA EKONOMSKOJ KLASIFIKACIJI

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
5	Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova	70.444,56	0,00	70.444,56
53	Izdaci za ulaganja u financijske instrumente - dionice i udjele u glavnici	400,00	0,00	400,00
54	Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova	70.044,56	0,00	70.044,56
8	Primici od financijske imovine i zaduživanja	300.000,00	0,00	300.000,00
84	Primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	300.000,00

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

B. RAČUN FINANCIRANJA

B2. RAČUN FINANCIRANJA PREMA IZVORIMA FINANCIRANJA

Razred/ skupina	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
PRIMICI ukupno		300.000,00	0,00	300.000,00
1 Opći prihodi i primici		300.000,00	0,00	300.000,00
11	Opći prihodi i primici	300.000,00	0,00	300.000,00
IZDACI ukupno		70.444,56	0,00	70.444,56
1 Opći prihodi i primici		70.444,56	0,00	70.444,56
11	Opći prihodi i primici	70.444,56	0,00	70.444,56

Članak 3.

Članak 3. mijenja se i glasi: Rashodi poslovanja i rashodi za nabavu nefinancijske imovine u Proračunu Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu raspoređeni su u Posebnom dijelu proračuna prema organizacijskoj i programskoj klasifikaciji na razini skupine ekonomske klasifikacije kako slijedi.

III. Izmjene i dopune Proračuna 2026

I. POSEBNI DIO

Šifra	Naziv	II. Izmjene i dopune Proračuna 2026	Povećanje Smanjenje	III. Izmjene i dopune Proračuna
RAZDJEL: 001	PREDSTAVNIČKA TIJELA	5.190,00	0,00	5.190,00
GLAVA: 00101	PREDSTAVNIČKO TIJELO	5.190,00	0,00	5.190,00
Izvor: 1	Opći prihodi i primici	5.190,00	0,00	5.190,00
Program: 1001	OPĆINSKO VIJEĆE	5.190,00	0,00	5.190,00
Akt/projekt: A100001	DJELOKRUG RADA OPĆINSKOG VIJEĆA	150,00	0,00	150,00
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	150,00	0,00	150,00
3	Rashodi poslovanja	150,00	0,00	150,00
32	Materijalni rashodi	150,00	0,00	150,00
Akt/projekt: A100002	OBILJEŽAVANJE DANA OPĆINE	2.650,00	0,00	2.650,00
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	2.650,00	0,00	2.650,00
3	Rashodi poslovanja	2.650,00	0,00	2.650,00
32	Materijalni rashodi	2.650,00	0,00	2.650,00
Akt/projekt: A100003	SREDSTVA ZA RAD POLITIČKIH STRANAKA	1.090,00	0,00	1.090,00
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	1.090,00	0,00	1.090,00
3	Rashodi poslovanja	1.090,00	0,00	1.090,00
38	Ostali rashodi	1.090,00	0,00	1.090,00

Akt/projekt: UREĐENJE OPĆINE ZA BLAGDANE A100004	1.300,00	0,00	1.300,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici	1.300,00	0,00	1.300,00

65 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	1.300,00	0,00	1.300,00
32 Materijalni rashodi			1.300,00	0,00	1.300,00
RAZDJEL: 002 IZVRŠNA TIJELA			53.930,00	0,00	53.930,00
GLAVA: 00102 IZVRŠNO TIJELO			53.930,00	0,00	53.930,00
Izvor: 1 Opći prihodi i primici			53.930,00	0,00	53.930,00
Program: 1002 URED OPĆINSKOG NAČELNIKA			53.930,00	0,00	53.930,00
Akt/projekt: DJELOKRUG RADA UREDA NAČELNIKA A100005			51.940,00	0,00	51.940,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			51.940,00	0,00	51.940,00
3 Rashodi poslovanja			51.940,00	0,00	51.940,00
31 Rashodi za zaposlene			33.100,00	0,00	33.100,00
32 Materijalni rashodi			18.840,00	0,00	18.840,00
Akt/projekt: POKROVITELJSTVA NAČELNIKA A100006			1.990,00	0,00	1.990,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			1.990,00	0,00	1.990,00
3 Rashodi poslovanja			1.990,00	0,00	1.990,00
32 Materijalni rashodi			1.990,00	0,00	1.990,00
RAZDJEL: 003 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL			2.972.225,89	58.113,00	3.030.338,89
GLAVA: 00103 JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL			2.972.225,89	58.113,00	3.030.338,89
Izvor: 1 Opći prihodi i primici			392.653,03	17.000,00	409.653,03
Izvor: 3 Vlastiti prihodi			139.000,00	0,00	139.000,00
Izvor: 4 Prihodi za posebne namjene			105.530,00	0,00	105.530,00
Izvor: 5 Pomoći			1.972.417,86	41.113,00	2.013.530,86
Izvor: 7 Prihodi od nefin.imovine i nadoknade šteta od osig			62.625,00	0,00	62.625,00
Izvor: 8 Namjenski primici od zaduživanja			300.000,00	0,00	300.000,00
Program: 1003 JAVNA UPRAVA I ADMINISTRACIJA			393.728,93	0,00	393.728,93
Akt/projekt: FINANCIRANJE JAVNE UPRAVE I ADMINISTRACIJE A100003			143.059,37	0,00	143.059,37
3 Rashodi poslovanja			143.059,37	0,00	143.059,37
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			143.059,37	0,00	143.059,37
31 Rashodi za zaposlene			76.600,00	0,00	76.600,00
32 Materijalni rashodi			40.835,00	0,00	40.835,00
34 Financijski rashodi			24.624,37	0,00	24.624,37
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna			1.000,00	0,00	1.000,00

Akt/projekt: FINANCIRANJE KOMUNALNOG POSLOVA A100008		17.500,00	0,00	17.500,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		17.500,00	0,00	17.500,00
3 Rashodi poslovanja		17.500,00	0,00	17.500,00
31 Rashodi za zaposlene		14.700,00	0,00	14.700,00
32 Materijalni rashodi		2.800,00	0,00	2.800,00
Akt/projekt: JAVNI RADOVI I STRUČNO OSPOSOBLJAVANJE A100009		17.085,00	0,00	17.085,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		400,00	0,00	400,00
3 Rashodi poslovanja		400,00	0,00	400,00
32 Materijalni rashodi		400,00	0,00	400,00
Izvor: 52 Pomoći		16.685,00	0,00	16.685,00
3 Rashodi poslovanja		16.685,00	0,00	16.685,00
31 Rashodi za zaposlene		14.695,00	0,00	14.695,00
32 Materijalni rashodi		1.990,00	0,00	1.990,00
Akt/projekt: KATASTARSKA IZMJERA I OBNOVA ZEMLJIŠNIH KNJIGA A100010		145.640,00	0,00	145.640,00
Izvor: 31 Vlastiti prihodi		139.000,00	0,00	139.000,00
3 Rashodi poslovanja		139.000,00	0,00	139.000,00
32 Materijalni rashodi		139.000,00	0,00	139.000,00
Izvor: 52 Pomoći		6.640,00	0,00	6.640,00
3 Rashodi poslovanja		6.640,00	0,00	6.640,00
32 Materijalni rashodi		6.640,00	0,00	6.640,00
Akt/projekt: OTPLATA GLAVNICE PRIMLJENIH KREDITA I ZAJMOVA A100011		70.044,56	0,00	70.044,56
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		70.044,56	0,00	70.044,56
5 Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova		70.044,56	0,00	70.044,56
54 Izdaci za otplatu glavnice primljenih kredita i zajmova		70.044,56	0,00	70.044,56
Akt/projekt: UDIO TURISTIČKA ZAJEDNICA "SUNČANA POLJA" A100068		400,00	0,00	400,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		400,00	0,00	400,00
5 Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova		400,00	0,00	400,00
53 Izdaci za dionice i udjele u glavnici		400,00	0,00	400,00
Program: 1004 UPRAVLJANJE IMOVINOM		1.895.974,43	0,00	1.895.974,43
Akt/projekt: NABAVA UREDSKE OPREME K100013		9.380,00	0,00	9.380,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici		1.400,00	0,00	1.400,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine		1.400,00	0,00	1.400,00

		1.400,00	0,00	1.400,00
Izvor: 52	Pomoći	7.980,00	0,00	7.980,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	7.980,00	0,00	7.980,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	7.980,00	0,00	7.980,00
Akt/projekt:	DODATNA ULAGANJA NA OPĆINSKOJ ZGRADI	13.270,00	0,00	13.270,00
K100015				
Izvor: 52	Pomoći	13.270,00	0,00	13.270,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	13.270,00	0,00	13.270,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	13.270,00	0,00	13.270,00
Akt/projekt:	ŠPORTSKO IGRALIŠTE KOD ŠKOLE	336.190,63	0,00	336.190,63
K100080				
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	1.990,00	0,00	1.990,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	1.990,00	0,00	1.990,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	1.990,00	0,00	1.990,00
Izvor: 52	Pomoći	334.200,63	0,00	334.200,63
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	334.200,63	0,00	334.200,63
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	334.200,63	0,00	334.200,63
Akt/projekt:	DJEČJI VRTIĆ	1.222.910,00	0,00	1.222.910,00
K100090				
Izvor: 52	Pomoći	922.910,00	0,00	922.910,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	922.910,00	0,00	922.910,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	19.910,00	0,00	19.910,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	903.000,00	0,00	903.000,00
Izvor: 80	Namjenski primici od zaduživanja	300.000,00	0,00	300.000,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	300.000,00	0,00	300.000,00
45	Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini	300.000,00	0,00	300.000,00
Akt/projekt:	OPREMANJE DJEČJEG IGRALIŠTA- II FAZA	12.000,00	0,00	12.000,00
K100099				
Izvor: 52	Pomoći	12.000,00	0,00	12.000,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	12.000,00	0,00	12.000,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	12.000,00	0,00	12.000,00
Akt/projekt:	IZGRADNJA CAGEBALL IGRALIŠTA	48.625,00	0,00	48.625,00
K100100				
Izvor: 11	Opći prihodi i primici	625,00	0,00	625,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	625,00	0,00	625,00
42	Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine	625,00	0,00	625,00
Izvor: 52	Pomoći	48.000,00	0,00	48.000,00
4	Rashodi za nabavu nefinancijske imovine	48.000,00	0,00	48.000,00

68 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	48.000,00	0,00	48.000,00
Akt/projekt: ŠKOLSKA SPORTSKA DVORANA K100101			50.000,00	0,00	50.000,00
Izvor: 10 Opći prihodi i primici			50.000,00	0,00	50.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			50.000,00	0,00	50.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			50.000,00	0,00	50.000,00
Akt/projekt: IZGRADNJA SPOMENIKA ŽRTVAMA DRUGOG SVJETSKOG RATA I DOMOVINSKOG RATA NA MJESNOM GROBLJU U K100104 LIŠANIMA OSTROVIČKIM			15.000,00	0,00	15.000,00
Izvor: 52 Pomoći			15.000,00	0,00	15.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			15.000,00	0,00	15.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			15.000,00	0,00	15.000,00
Akt/projekt: IZGRADNJA I OPREMANJE IGRALIŠTA ZA PADEL K100106			44.848,80	0,00	44.848,80
Izvor: 52 Pomoći			44.848,80	0,00	44.848,80
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			44.848,80	0,00	44.848,80
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			44.848,80	0,00	44.848,80
Akt/projekt: REKONSTRUKCIJA BOČALIŠTA K100107			30.000,00	0,00	30.000,00
Izvor: 52 Pomoći			30.000,00	0,00	30.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
Akt/projekt: SUNČANA ELEKTRANA K100108			20.000,00	0,00	20.000,00
Izvor: 52 Pomoći			20.000,00	0,00	20.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			20.000,00	0,00	20.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			20.000,00	0,00	20.000,00
Akt/projekt: OPREMANJE DJEČJEG VRTIĆA K100109			53.750,00	0,00	53.750,00
Izvor: 52 Pomoći			53.750,00	0,00	53.750,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			53.750,00	0,00	53.750,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			53.750,00	0,00	53.750,00
Akt/projekt: DIGITALIZACIJA USLUGA JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE T100102			40.000,00	0,00	40.000,00
Izvor: 52 Pomoći			40.000,00	0,00	40.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			40.000,00	0,00	40.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			40.000,00	0,00	40.000,00
Program: 1005 RAZVOJ KULTURE, SPORTA I REKREACIJE			9.310,00	0,00	9.310,00
Akt/projekt: POTPORE UDRUGAMA A100025			4.000,00	0,00	4.000,00

69 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026.godine				Broj: 06/26	4.000,00	0,00	4.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici							
3 Rashodi poslovanja					4.000,00	0,00	4.000,00
38 Ostali rashodi					4.000,00	0,00	4.000,00
Akt/projekt: POTPORE VJERSKIM ZAJEDNICAMA A100026					5.310,00	0,00	5.310,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici					5.310,00	0,00	5.310,00
3 Rashodi poslovanja					5.310,00	0,00	5.310,00
38 Ostali rashodi					5.310,00	0,00	5.310,00
Program: 1006 ORGANIZIRANJE I PROVOĐENJE ZAŠTITE I SPAŠAVANJA					31.190,00	0,00	31.190,00
Akt/projekt: DJELOVANJE DVD-A LIŠANE OSTROVIČKE A100027					6.650,00	0,00	6.650,00
Izvor: 52 Pomoći					6.650,00	0,00	6.650,00
3 Rashodi poslovanja					6.650,00	0,00	6.650,00
38 Ostali rashodi					6.650,00	0,00	6.650,00
Akt/projekt: HGSS I UDRUGE GRAĐANA A100028					930,00	0,00	930,00
Izvor: 52 Pomoći					930,00	0,00	930,00
3 Rashodi poslovanja					930,00	0,00	930,00
32 Materijalni rashodi					270,00	0,00	270,00
38 Ostali rashodi					660,00	0,00	660,00
Akt/projekt: CIVILNA ZAŠTITA A100029					3.610,00	0,00	3.610,00
Izvor: 52 Pomoći					3.610,00	0,00	3.610,00
3 Rashodi poslovanja					3.610,00	0,00	3.610,00
32 Materijalni rashodi					3.610,00	0,00	3.610,00
Akt/projekt: GARAŽA ZA VATROGASNE CISTERNE K100093					20.000,00	0,00	20.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici					20.000,00	0,00	20.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine					20.000,00	0,00	20.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine					20.000,00	0,00	20.000,00
Program: 1007 ODGOJ I OBRAZOVANJE					54.180,00	0,00	54.180,00
Akt/projekt: PREDŠKOLSKI ODGOJ A100030					38.860,00	0,00	38.860,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici					4.170,00	0,00	4.170,00
3 Rashodi poslovanja					4.170,00	0,00	4.170,00
32 Materijalni rashodi					4.170,00	0,00	4.170,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima					23.500,00	0,00	23.500,00
3 Rashodi poslovanja					23.500,00	0,00	23.500,00

70 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	23.500,00	0,00	23.500,00
Izvor: 52 Pomoći			11.190,00	0,00	11.190,00
3 Rashodi poslovanja			11.190,00	0,00	11.190,00
31 Rashodi za zaposlene			1.450,00	0,00	1.450,00
32 Materijalni rashodi			9.740,00	0,00	9.740,00
Akt/projekt: OSNOVNA ŠKOLA I.G. KOVAČIĆ A100031			500,00	0,00	500,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			500,00	0,00	500,00
3 Rashodi poslovanja			500,00	0,00	500,00
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna			500,00	0,00	500,00
Akt/projekt: NOVČANE NAKNADE STUDENTIMA A100032			11.500,00	0,00	11.500,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			11.500,00	0,00	11.500,00
3 Rashodi poslovanja			11.500,00	0,00	11.500,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			11.500,00	0,00	11.500,00
Akt/projekt: NAGRADE UČENICIMA I STUDENTIMA ZA POSTIGNUTE REZULTATE A100073			660,00	0,00	660,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			660,00	0,00	660,00
3 Rashodi poslovanja			660,00	0,00	660,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			660,00	0,00	660,00
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE CIJENE PRIJEVOZA UČENIKA SREDNJIH ŠKOLA A100075			2.660,00	0,00	2.660,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			2.660,00	0,00	2.660,00
3 Rashodi poslovanja			2.660,00	0,00	2.660,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			2.660,00	0,00	2.660,00
Program: 1008 SOCIJALNA SKRB			25.350,00	0,00	25.350,00
Akt/projekt: POMOĆI GRAĐANIMA I KUĆANSTVIMA A100033			11.000,00	0,00	11.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			11.000,00	0,00	11.000,00
3 Rashodi poslovanja			11.000,00	0,00	11.000,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			11.000,00	0,00	11.000,00
Akt/projekt: KAZNE, PENALI I NAKNADA ŠTETE A100034			2.800,00	0,00	2.800,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			2.800,00	0,00	2.800,00
3 Rashodi poslovanja			2.800,00	0,00	2.800,00
38 Ostali rashodi			2.800,00	0,00	2.800,00
Akt/projekt: POMOĆ CRVENOM KRIŽU A100035			1.750,00	0,00	1.750,00

71 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	1.750,00	0,00	1.750,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici					
3 Rashodi poslovanja			1.750,00	0,00	1.750,00
38 Ostali rashodi			1.750,00	0,00	1.750,00
Akt/projekt: UDRUGE STRADALNIKA DOMOVINSKOG RATA I OSTALE UDRUGE A100036			2.300,00	0,00	2.300,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			2.300,00	0,00	2.300,00
3 Rashodi poslovanja			2.300,00	0,00	2.300,00
38 Ostali rashodi			2.300,00	0,00	2.300,00
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE - DJEČJI VRTIĆ "LATICA" A100037			2.000,00	0,00	2.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			2.000,00	0,00	2.000,00
3 Rashodi poslovanja			2.000,00	0,00	2.000,00
36 Pomoći dane u inozemstvo i unutar općeg proračuna			2.000,00	0,00	2.000,00
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE DJEČJEG VRTIĆA A100087			4.500,00	0,00	4.500,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			4.500,00	0,00	4.500,00
3 Rashodi poslovanja			4.500,00	0,00	4.500,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			4.500,00	0,00	4.500,00
Akt/projekt: TROŠKOVI STANOVANJA KORISNICIMA PRAVA NA ZMN A100089			1.000,00	0,00	1.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			1.000,00	0,00	1.000,00
3 Rashodi poslovanja			1.000,00	0,00	1.000,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade			1.000,00	0,00	1.000,00
Program: 1009 ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE			102.521,43	0,00	102.521,43
Akt/projekt: ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE A100038			39.700,00	0,00	39.700,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima			39.700,00	0,00	39.700,00
3 Rashodi poslovanja			39.700,00	0,00	39.700,00
32 Materijalni rashodi			39.700,00	0,00	39.700,00
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA LIŠANE A100039			860,00	0,00	860,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima			860,00	0,00	860,00
3 Rashodi poslovanja			860,00	0,00	860,00
32 Materijalni rashodi			860,00	0,00	860,00
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA OSTROVICA A100041			5.310,00	0,00	5.310,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima			5.310,00	0,00	5.310,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			5.310,00	0,00	5.310,00

72 "Službeni glasnik Općina Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke, 29. rujna 2026.godine				Broj: 06/26	5.310,00	0,00	5.310,00
Akt/projekt: ODRŽAVANJE GROBLJA DOBROPOLJCI A100042					2.660,00	0,00	2.660,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima					2.660,00	0,00	2.660,00
3 Rashodi poslovanja					2.660,00	0,00	2.660,00
32 Materijalni rashodi					2.660,00	0,00	2.660,00
Akt/projekt: ODRŽAVANJE KAPELICE A100043					9.460,00	0,00	9.460,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima					1.500,00	0,00	1.500,00
3 Rashodi poslovanja					1.500,00	0,00	1.500,00
32 Materijalni rashodi					1.500,00	0,00	1.500,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS					7.960,00	0,00	7.960,00
3 Rashodi poslovanja					7.960,00	0,00	7.960,00
32 Materijalni rashodi					7.960,00	0,00	7.960,00
Akt/projekt: DODATNA ULAGANJA NA GROBLJU K100040					9.960,00	0,00	9.960,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS					9.960,00	0,00	9.960,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine					9.960,00	0,00	9.960,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine					3.320,00	0,00	3.320,00
45 Rashodi za dodatna ulaganja na nefinancijskoj imovini					6.640,00	0,00	6.640,00
Akt/projekt: POVEĆANJE UČINKOVITOSTI KOMUNALNIH USLUGA NABAVOM KRANSKOG MALČERA K100110					34.571,43	0,00	34.571,43
Izvor: 52 Pomoći					34.571,43	0,00	34.571,43
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine					34.571,43	0,00	34.571,43
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine					34.571,43	0,00	34.571,43
Program: 1010 RAZVOJ I UPRAVLJANJE SUSTAVA VODOOPSKRBE, ODVODNJE I ZAŠTITA VODA					41.700,00	0,00	41.700,00
Akt/projekt: UREĐENJE BUNARA TRUBANJ A100047					3.980,00	0,00	3.980,00
Izvor: 52 Pomoći					3.980,00	0,00	3.980,00
3 Rashodi poslovanja					3.980,00	0,00	3.980,00
32 Materijalni rashodi					3.980,00	0,00	3.980,00
Akt/projekt: RAZVOJ STANOVANJA I POTICANJE PRIKLJUČIVANJA NA VODOVODNU MREŽU A100069					6.600,00	0,00	6.600,00
Izvor: 52 Pomoći					6.600,00	0,00	6.600,00
3 Rashodi poslovanja					6.600,00	0,00	6.600,00
37 Naknade građanima i kućanstvima na temelju osiguranja i druge naknade					6.600,00	0,00	6.600,00
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE STUDIJSKE DOKUMENTACIJE ZA IGRADNJU VODNO-KOMUNALNE INFRASTRUKTURE A100076 AGLOMERACIJA KARINSKOG I NOVIGRADSKOM MORA, PODVELEBITSKOG KANALA TE ZAPADNOG DIJELA ZADARSKOG ZALEĐA					600,00	0,00	600,00

73 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	600,00	0,00	600,00
3 Rashodi poslovanja			600,00	0,00	600,00
38 Ostali rashodi			600,00	0,00	600,00
Akt/projekt: VODOOPSKRBA - LOKALNI VODOVOD OSTROVICA K100046			30.520,00	0,00	30.520,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS			30.520,00	0,00	30.520,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			30.520,00	0,00	30.520,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			30.520,00	0,00	30.520,00
Program: 1011 PROSTORNO UREĐENJE I UNAPREĐENJE STANOVANJA			182.527,00	24.613,00	207.140,00
Akt/projekt: POSTAVLJANJE JAVNE RASVJETE U POSLOVNOJ ZONI TROLOKVE A100051			6.640,00	0,00	6.640,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			6.640,00	0,00	6.640,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			6.640,00	0,00	6.640,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			6.640,00	0,00	6.640,00
Akt/projekt: UREĐENJE VIDIKOVCA KAMEN SV. ANTE OSTROVICA A100067			7.000,00	0,00	7.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			7.000,00	0,00	7.000,00
3 Rashodi poslovanja			7.000,00	0,00	7.000,00
32 Materijalni rashodi			7.000,00	0,00	7.000,00
Akt/projekt: IZMJENE PROSTORNOG PLANA K100048			30.000,00	0,00	30.000,00
Izvor: 52 Pomoći			30.000,00	0,00	30.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
Akt/projekt: URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA - PROIZVODNO POSLOVNA ZONA TROLOKVE K100050			18.000,00	0,00	18.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			18.000,00	0,00	18.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			18.000,00	0,00	18.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			18.000,00	0,00	18.000,00
Akt/projekt: URBANISTIČKI PLAN UREĐENJA PROIZVODNO-POSLOVNE ZONE ČELINKA K100095			20.000,00	0,00	20.000,00
Izvor: 52 Pomoći			20.000,00	0,00	20.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			20.000,00	0,00	20.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			20.000,00	0,00	20.000,00
Akt/projekt: TRANSFORMACIJA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA K100096			25.000,00	0,00	25.000,00
Izvor: 52 Pomoći			25.000,00	0,00	25.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			25.000,00	0,00	25.000,00

74 "Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" Lišane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	25.000,00	0,00	25.000,00
Akt/projekt: PROŠIRENJE SUSTAVA JAVNE RASVJETE K100098			48.500,00	0,00	48.500,00
Izvor: 52 Pomoći			48.500,00	0,00	48.500,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			48.500,00	0,00	48.500,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			48.500,00	0,00	48.500,00
Akt/projekt: ZELENi VAL K100103			27.387,00	7.613,00	35.000,00
Izvor: 52 Pomoći			27.387,00	7.613,00	35.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			27.387,00	7.613,00	35.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			27.387,00	7.613,00	35.000,00
Akt/projekt: STAMBENA ZONA K100111			0,00	17.000,00	17.000,00
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			0,00	17.000,00	17.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			0,00	17.000,00	17.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			0,00	17.000,00	17.000,00
Program: 1012 RAZVOJ I SIGURNOST PROMETA			230.300,00	33.500,00	263.800,00
Akt/projekt: ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA I JAVNIH POVRŠINA A100054			20.000,00	0,00	20.000,00
Izvor: 52 Pomoći			20.000,00	0,00	20.000,00
3 Rashodi poslovanja			20.000,00	0,00	20.000,00
32 Materijalni rashodi			20.000,00	0,00	20.000,00
Akt/projekt: TURISTIČKA SIGNALIZACIJA A100055			1.990,00	0,00	1.990,00
Izvor: 52 Pomoći			1.990,00	0,00	1.990,00
3 Rashodi poslovanja			1.990,00	0,00	1.990,00
32 Materijalni rashodi			1.990,00	0,00	1.990,00
Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA LIŠANE OSTROVIČKE K100056			53.250,00	21.500,00	74.750,00
Izvor: 52 Pomoći			53.250,00	21.500,00	74.750,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			53.250,00	21.500,00	74.750,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			53.250,00	21.500,00	74.750,00
Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA DOBROPOLJCI K100057			29.875,00	0,00	29.875,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima			28.000,00	0,00	28.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			28.000,00	0,00	28.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			28.000,00	0,00	28.000,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS			1.875,00	0,00	1.875,00

75 "Službeni glasnik Općine Ližane Ostrovičke" Ližane Ostrovičke , 29. rujna 2026.godine		Broj: 06/26	1.875,00	0,00	1.875,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			1.875,00	0,00	1.875,00
Akt/projekt: ASFALTIRANJE CESTA OSTROVICA K100058			33.875,00	12.000,00	45.875,00
Izvor: 52 Pomoći			33.875,00	12.000,00	45.875,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			33.875,00	12.000,00	45.875,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			33.875,00	12.000,00	45.875,00
Akt/projekt: IZRADA PROJEKATA ZA NERAZVRSTANE CESTE I JAVNE POVRŠINE K100060			5.310,00	0,00	5.310,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS			5.310,00	0,00	5.310,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			5.310,00	0,00	5.310,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			5.310,00	0,00	5.310,00
Akt/projekt: IZGRADNJA NOGOSTUPA UZ DRŽAVNU CESTU D56 K100061			56.000,00	0,00	56.000,00
Izvor: 52 Pomoći			49.000,00	0,00	49.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			49.000,00	0,00	49.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			49.000,00	0,00	49.000,00
Izvor: 71 Prihodi od prodaje nefin. imovine u vlasništvu JLS			7.000,00	0,00	7.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			7.000,00	0,00	7.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			7.000,00	0,00	7.000,00
Akt/projekt: IZGRADNJA NOGOSTUPA NA LOKALNOJ CESTI L-63152 K100065			30.000,00	0,00	30.000,00
Izvor: 52 Pomoći			30.000,00	0,00	30.000,00
4 Rashodi za nabavu nefinancijske imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
42 Rashodi za nabavu proizvedene dugotrajne imovine			30.000,00	0,00	30.000,00
Program: 1013 ZAŠTITA OKOLIŠA			5.444,10	0,00	5.444,10
Akt/projekt: DERATIZACIJA I DEZINSEKCIJA A100062			4.000,00	0,00	4.000,00
Izvor: 42 Ostali prihodi po posebnim propisima			4.000,00	0,00	4.000,00
3 Rashodi poslovanja			4.000,00	0,00	4.000,00
32 Materijalni rashodi			4.000,00	0,00	4.000,00
Akt/projekt: SUFINANCIRANJE AZILA ZA NEZBRINUTE ŽIVOTINJE A100063			1.444,10	0,00	1.444,10
Izvor: 11 Opći prihodi i primici			1.444,10	0,00	1.444,10
3 Rashodi poslovanja			1.444,10	0,00	1.444,10
32 Materijalni rashodi			1.444,10	0,00	1.444,10
SVEUKUPNO			3.031.345,89	58.113,00	3.089.458,89

Članak 4.

Sastavni dio III. izmjena i dopuna Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu čine Opći i Posebni dio, te obrazloženje prihoda i rashoda, te primitaka i izdataka odnosno izmjena i dopuna proračuna.

3. OBRAZLOŽENJE**III. IZMJENA I DOPUNA PRORAČUNA OPĆINE LIŠANE OSTROVIČKE ZA 2026. GODINU**
OPĆI DIO

Obrazloženje Proračuna Općine Lišane Ostrovičke sadrži obrazloženje općeg dijela proračuna, obrazloženje prenesenog manjka odnosno viška proračuna i obrazloženja posebnog dijela proračuna:

Proračun Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu s projekcijama za 2027. i 2028. godinu Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke donijelo je na 5. sjednici Općinskog vijeća Općine Lišane Ostrovičke održanoj 18. prosinca 2025. godine („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 14/25.) I. Izmjene i dopune Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke donijelo je na 7. sjednici Općinskog vijeća Općine Lišane Ostrovičke održanoj 28. svibnja 2026. godine („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 04/26.) , .) II. Izmjene i dopune Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke donijelo je na 8. sjednici Općinskog vijeća Općine Lišane Ostrovičke održanoj 03. kolovoza 2026. godine („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 05/26.)

Na osnovi članka 45. Zakona o proračunu („Narodne novine“ broj 144/21) predstavničko tijelo donosi izmjene i dopune proračuna za tekuću godinu na razini skupine ekonomske klasifikacije. Predlaže se donošenje II. izmjena i dopuna Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu kako bi se izbalansirala sredstva za realizaciju kapitalnih projekata odnosno kako bi se stavke proračuna uskladile vezano za ostvarenje i najavu ostvarenja projekata i svih tekućih rashoda.

Ovim III. Izmjenama i dopunama Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu predlaže se smanjenje prihoda i primitaka te rashoda i izdataka u odnosu na tekući plan. Nakon ovih izmjena prihodi i primici iznose 3.104.458,89 EUR, a rashodi i izdaci 3.089.458,89. Razlika iznosi 15.000,00 EUR odnosno preneseni manjak iz prethodne godine koji će se rasporediti/pokriti.

Jedno od osnovnih proračunskih načela je da proračun mora biti uravnotežen. Uravnoteženje se postiže planiranjem bilančne pozicije na računu 9 – Vlastiti izvori (Rezultat poslovanja - preneseni višak/manjak iz prethodnih godina). Ovim III. Izmjenama i dopunama proračuna Općine Lišane Ostrovičke rebalansiraju se prihodi i rashodi prema dosadašnjem izvršenju te usklađenje projekata sa sredstvima koje je općina dobila nakon prijave na natječaj i Javne pozive.

3.1. OBRAZLOŽENJE OPĆEG DIJELA
OPĆI DIO

OPĆI DIO PRORAČUNA koji sadrži račun prihoda i rashoda i račun financiranja /zaduživanja. U Računu prihoda i rashoda planirani su prihodi i primici, iskazani po vrstama i izvorima financiranja, i po ekonomskoj klasifikaciji usklađenoj s Računskim planom proračuna. Rashodi su iskazani prema ekonomskoj, funkcijskoj klasifikaciji i izvorima financiranja. U Računu financiranja iskazani su primici od financijske imovine i zaduživanja, te izdaci za eventualnu nabavu financijske imovine i otplatu kredita i zajmova.

A. RAČUN PRIHODA I RASHODA

PRIHODI I PRIMICI

Prihodi poslovanja povećavaju se odnosno smanjuju na slijedećim pozicijama:

1. Prihodi poslovanja planirani su u iznosu od 2.649.307,00 EUR a povećavaju se za 58.113,00 EUR te je novi plan 2.707.420,20 EUR.
2. Prihodi od prodaje nefinancijske imovine planirani su u iznosu od 97.038,69 EUR, te novim planom ostaju isti.
3. Primici od financijske imovine i zaduživanja planirani su u iznosu 300.000,00 EUR, te novim planom ostaju isti.

U okviru ovih prihoda rebalansiraju se prihodi u skupini 63 i 72.

Prihodi skupine 63 Pomoći i inozemstva i subjekata unutar općeg proračuna planirani su 2.053.239,06 EUR, a povećavaju se za 354.539,69 EUR, te je novi plan 2.407.778,75 EUR. Planirano povećanje prihoda iz ove skupine se odnosi na odobrene projekte sufinancirane od strane Ministarstava.

Prihodi skupine 72 Prihodi od prodaje proizvedene dugotrajne imovine nisu planirani, a novim planom iznose 9.000,00 EUR. Planirani prihod se odnosi na planiranu prodaju malčera.

RASHODI I IZDACI

Rashodi poslovanja, rashodi za nabavu financijske imovine i izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova povećavaju se odnosno smanjuju na slijedećim pozicijama:

1. Rashodi poslovanja planirani su u iznosu od 580.728,47 EUR, a novim planom ostaju isti.
2. Rashodi za nabavu nefinancijske imovine planirani su u iznosu od 2.380.172,86 EUR, a povećavaju se za 58.113,00 EUR te je novi plan u iznosu od 2.438.285,86 EUR.
3. Izdaci za financijsku imovinu i otplate zajmova planiranu su u iznosu 70.444,56 EUR, a novim planom ostaju isti.

3.2.OBRAZLOŽENJE PRENESENOG MANJKA ODNOSNO VIŠKA PRORAČUNA**A) RASPOLOŽIVA SREDSTVA IZ PRETHODNIH GODINA**

Prvim planom proračuna Općine Lišane Ostrovičke planiran je manjak prihoda poslovanja u iznosu od 611.829,03 EUR. Međutim nakon sučeljavanja ostvarenih prihoda i primitaka i sa ostvarenim rashodima i izdacima te ispravkom knjiženja Općina Lišane Ostrovičke ostvarila je manjak prihoda i primitaka nad rashodima i izdacima za 2025. godinu, što je preneseni manjak u iznosu od 195.369,46 EUR. Nakon uključenog planiranog prijenosa manjka prihoda koji će se rasporediti, proračun je uravnotežen.

B. RAČUN FINANCIRANJA

Račun financiranja sadrži planirane primitke od financijske imovine i zaduživanja te izdatke za financijsku imovinu i otplatu zajmova.

U okviru primitaka od zaduživanja planiran je dugoročni kredit u iznosu od 300.000,00 EUR kod OTP banke, namijenjen financiranju izgradnje Dječjeg vrtića u Lišanima Ostrovičkim.

Izdaci za otplatu glavnice postojećih kredita i zajmova planirani su u ukupnom iznosu od 70.444,56 EUR. Za planirani kredit kod OTP banke nisu predviđeni izdaci za otplatu glavnice u 2026. godini, budući da je početak otplate glavnice ugovoren od 1. kolovoza 2027. godine.

3.3.OBRAZLOŽENJE POSEBNOG DIJELA PRORAČUNA

Obrazloženje posebnog dijela proračuna sastoji se od obrazloženja programa koje se daje kroz obrazloženje aktivnosti i projekata:

RAZDJEL 003 – JEDINSTVENI UPRAVNI ODJEL**PROGRAM 1011 – PROSTORNO UREĐENJE I UNAPREĐENJE STANOVANJA****AKTIVNOST K100103 – Zeleni Val**

Ova aktivnost je planirana u iznosu 27.387,00 EUR, a III. Izmjenama i dopunama se povećava za 7.613,00 EUR, te sada iznosi 35.000,00 EUR.

AKTIVNOST K100111 –Stambena zona

Ova aktivnost nije bila planirana u izvornom proračunu, a ovim III izmjenama planiraju se sredstva u iznosu od 17.000,00 EUR. Projekt se odnosi na Geodetski elaborat diobe zemljišta, formiranje 53 nove građevinske čestice na sadašnjoj k.č. 1367/3 k.o. Lišane Ostrovičke

PROGRAM 1012 – RAZVOJ I SIGURNOST PROMETA**AKTIVNOST K100056 – Asfaltiranje cesta Lišane Ostrovičke**

Ova aktivnost je planirana u iznosu 53.250,00 EUR, a III. Izmjenama i dopunama se povećava za 21.500,00 EUR, te sada iznosi 74.750,00 EUR.

AKTIVNOST K100058 – Asfaltiranje cesta Ostrovica

Ova aktivnost je planirana u iznosu 33.875,00 EUR, a III. Izmjenama i dopunama se povećava za 12.000,00 EUR, te sada iznosi 45.875,00 EUR.

Članak 5.

Ove III. izmjene i dopune Proračuna Općine Lišane Ostrovičke za 2026. godinu stupaju na snagu i primjenjuju se osmog dana od dana objave u Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke.

**Predsjednik Općinskog vijeća
Tomislav Radaš**



REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA



OPĆINA
LIŠANE OSTROVIČKE
Općinsko vijeće

KLASA:400-06/25-01/3

URBROJ:2198-29-01-26-4

Lišane Ostrovičke, 27. rujna 2026. godine

Na temelju članka 67. st. 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu ("Narodne novine" broj: 68/18, 110/18 i 32/20) i članka 31. Statuta Općine Lišane Ostrovičke ("Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke" broj: 03/21) Općinsko vijeće Općine Lišane Ostrovičke na svojoj osmoj sjednici održanoj dana 27. rujna 2026. godine, donijelo je

III Izmjene i dopune Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2026. godinu

Članak 1.

Ovim III. Izmjenama i dopunama Programa gradnje komunalne infrastrukture na području Općine Lišane Ostrovičke određuje se građenje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2026. godinu i to za:

1. NERAZVRSTANE CESTE

R.b.	Vrsta rashoda	II Izmjene 2026.	Povećanje/ smanjenje	III Izmjene 2026.
1.1.	Izgradnja i asfaltiranje nerazvrstanih cesta (pristupnih putova) u naselju Lišane Ostrovičke Usluge nadzora	51.500,00 1.750,00	21.500,00	73.000,00 1.750,00
1.2.	Izrada projektne dokumentacije za novi put od Općine do crkve Sv. Nikole Tavelića	5.310,00	0,00	5.310,00
1.3.	Izgradnja nogostupa uz državnu cestu D-56 Usluge nadzora	49.000,00 7.000,00	0,00	49.000,00 7.000,00
1.4.	Izgradnja nogostupa na lokalnoj cesti L63152 Usluge stručnog nadzora	29.000,00 1.000,00	0,00	29.000,00 1.000,00
1.5.	Izgradnja i asfaltiranje nerazvrstanih cesta u naselju Dobropoljci Usluge stručnog nadzora	28.000,00 1.875,00	0,00	28.000,00 1.875,00

1.6.	Izgradnja i asfaltiranje nerazvrstanih cesta u naselju Ostrovica Usluge stručnog nadzora	32.000,00 1.875,00	12.000,00	44.000,00 1.875,00
	U k u p n o	208.310,00	33.500,00	241.810,00

Radovi će se financirati iz državnog proračuna u iznosu od 186.404,00 eura i iz sredstava općinskog proračuna u iznosu od 55.406,00 eura.

2. JAVNA RASVJETA

R.b.	Vrsta rashoda	II Izmjene 2026.	Povećanje/ smanjenje	III Izmjene 2026.
2.1.	Postavljanje trafostanice u poslovnoj zoni Trolokve	6.640,00	0,00	6.640,00
2.2.	Proširenje sustava javne rasvjete Usluge stručnog nadzora	46.500,00 2.000,00	0,00 0,00	46.500,00 2.000,00
	Ukupno	55.140,00	0,00	55.140,00

Radovi će se financirati iz općinskog proračuna, 6.640,00 eura, te od strane Ministarstva prostornog uređenja u iznosu od 48.500,00 Eura.

3. GROBLJE

R.b.	Vrsta rashoda	II Izmjene 2026.	Povećanje/ smanjenje	III Izmjene 2026.
3.1.	Dodatna ulaganja na groblju Ostrovica	5.310,00	0,00	5.310,00
3.2.	Dodatna ulaganja na groblju Koluna u Lišanima (Iskop novih grobni mjesta) Usklađenje i nadopuna Plana groblja	6.640,00 3.320,00	0,00	6.640,00 3.320,00
	U k u p n o :	15.270,00	0,00	15.270,00

Radovi će se financirati iz općinskog proračuna.

4. JAVNE POVRŠINE

R.b.	Vrsta rashoda	II Izmjene 2026.	Povećanje/ smanjenje	III Izmjene 2026.
4.1.	Školsko igralište kod škole Usluge stručnog nadzora	334.200,63 1.990,00	0,00 0,00	334.200,63 1.990,00
4.2.	Cageball igralište Usluge stručnog nadzora	48.000,00 625,00	0,00 0,00	48.000,00 625,00
4.3.	Tenisko igralište Usluge stručnog nadzora	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00
4.4.	Zeleni val- Ozelenjivanje javne površine	27.387,00	7.613,00	35.000,00
4.5.	Opremanje dječjeg igrališta	12.000,00	0,00	12.000,00
4.6.	Izgradnja padel igrališta	44.848,80	0,00	44.848,80
	U k u p n o :	469.051,43	0,00	476.664,43

Radovi će se financirati iz državnog proračuna u iznosu od 316.084,05 eura i iz sredstava općinskog proračuna u iznosu od 160.580,38 eura.

5. GRAĐEVINE I UREĐAJI JAVNE NAMJENE

R.b.	Vrsta rashoda	II Izmjene 2026.	Povećanje/ smanjenje	III Izmjene 2026.
4.1.	Dječji vrtić Projektna dokumentacija	1.203.000,00 19.910,00	0,00	1.203.000,00 19.910,00
4.2.	Školska športska dvorana – projektna dokumentacija	50.000,00	0,00	50.000,00
4.3.	Rekonstrukcija boćališta	30.000,00	0,00	30.000,00
	U k u p n o :	1.302.910,00	0,00	1.302.910,00

Radovi će se financirati iz državnog proračuna u iznosu od 1.002.910,00 eura i iz sredstava zaduživanja u iznosu od 300.000,00 eura, iz kredita OTP Banke za Dječji vrtić.

Članak 2.

REKAPITULACIJA GRADNJE OBJEKATA I UREĐAJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

R.b.	OPIS POSLOVA	IZNOS U EUR
1.	Nerazvrstane ceste	241.810,00
2.	Javna rasvjeta	55.140,00
3.	Groblje	15.270,00
4.	Javne površine	476.664,43
5.	Građevine i uređaji javne namjene	1.302.910,00

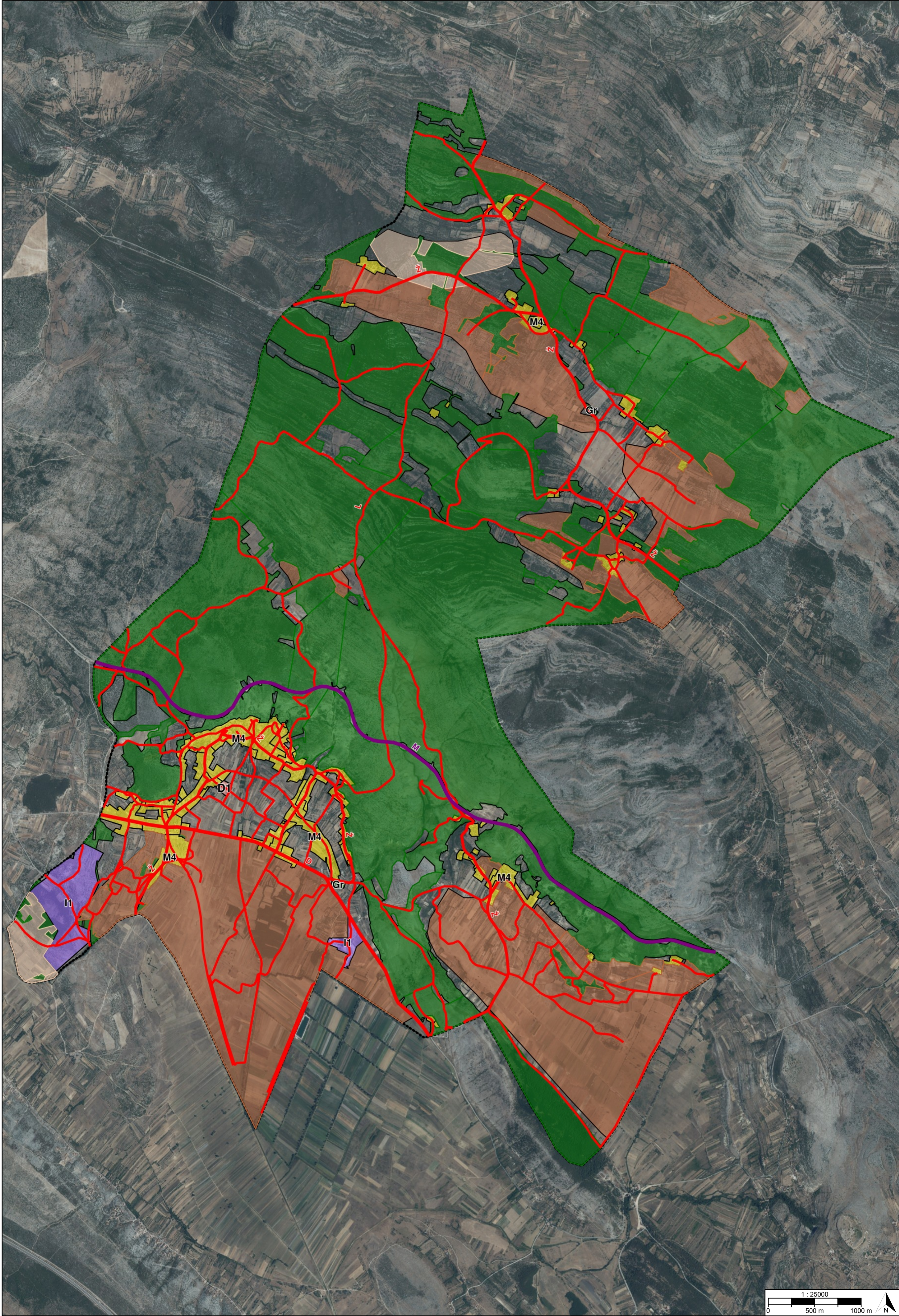
Članak 3.

Sveukupna financijska sredstava za ostvarivanje Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za Općinu Lišane Ostrovičke u 2026. godini utvrđuju se u iznosu 2.091.794,43 eura.

Članak 4.

Ove III Izmjene i dopune Programa stupaju na snagu osmog dana od dana objave u "Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke"

Predsjednik:
Tomislav Radaš



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana

 [OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[KN-1-1] Namjena prostora

 [KN-1-1-1300] Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi	 [KN-1-1-3101] (D1) Javna i društvena namjena - upravna	 [KN-1-1-3302] Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi
 [KN-1-1-1310] Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja	 [KN-1-1-3211] (I1) Proizvodna namjena	 [KN-1-1-3399] Ostalo zemljište
 [KN-1-1-3054] (M4) Mješovita namjena	 [KN-1-1-3290] (Gr) Groblje	

[IS-1-1] Cestovni promet

 [IS-1-1-1003] (D) Cesta državnog značaja	 [IS-1-1-2005] (Ž) Cesta područnog (regionalnog) značaja	 [IS-1-1-3007] (L) Cesta lokalnog značaja
--	---	--

[IS-1-2] Željeznički promet

 [IS-1-2-1001] (M) Željeznička pruga za međunarodni promet s pripadajućom željezničkom infrastrukturom

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.1. Namjena prostora	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.1. Namjena prostora	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



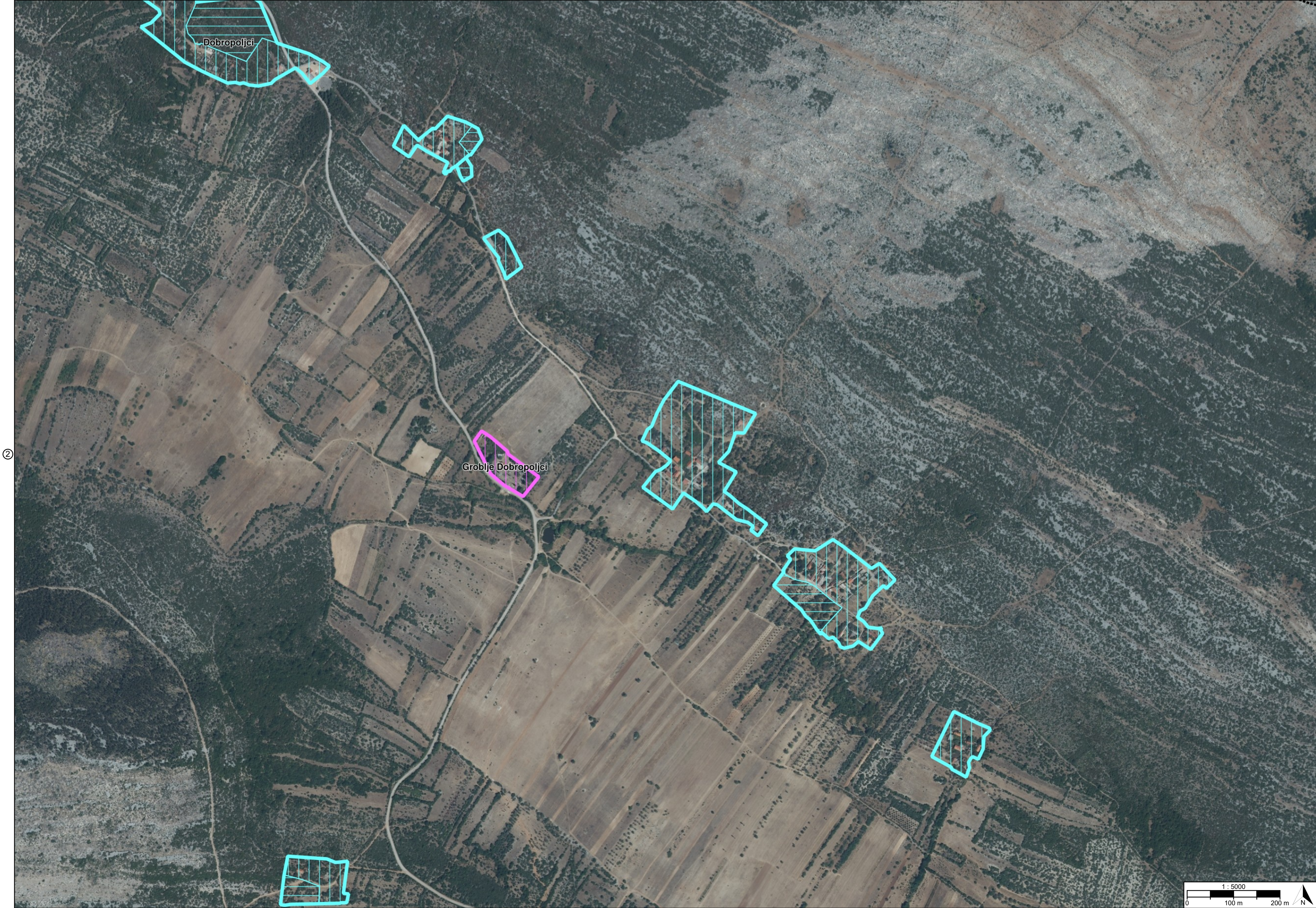


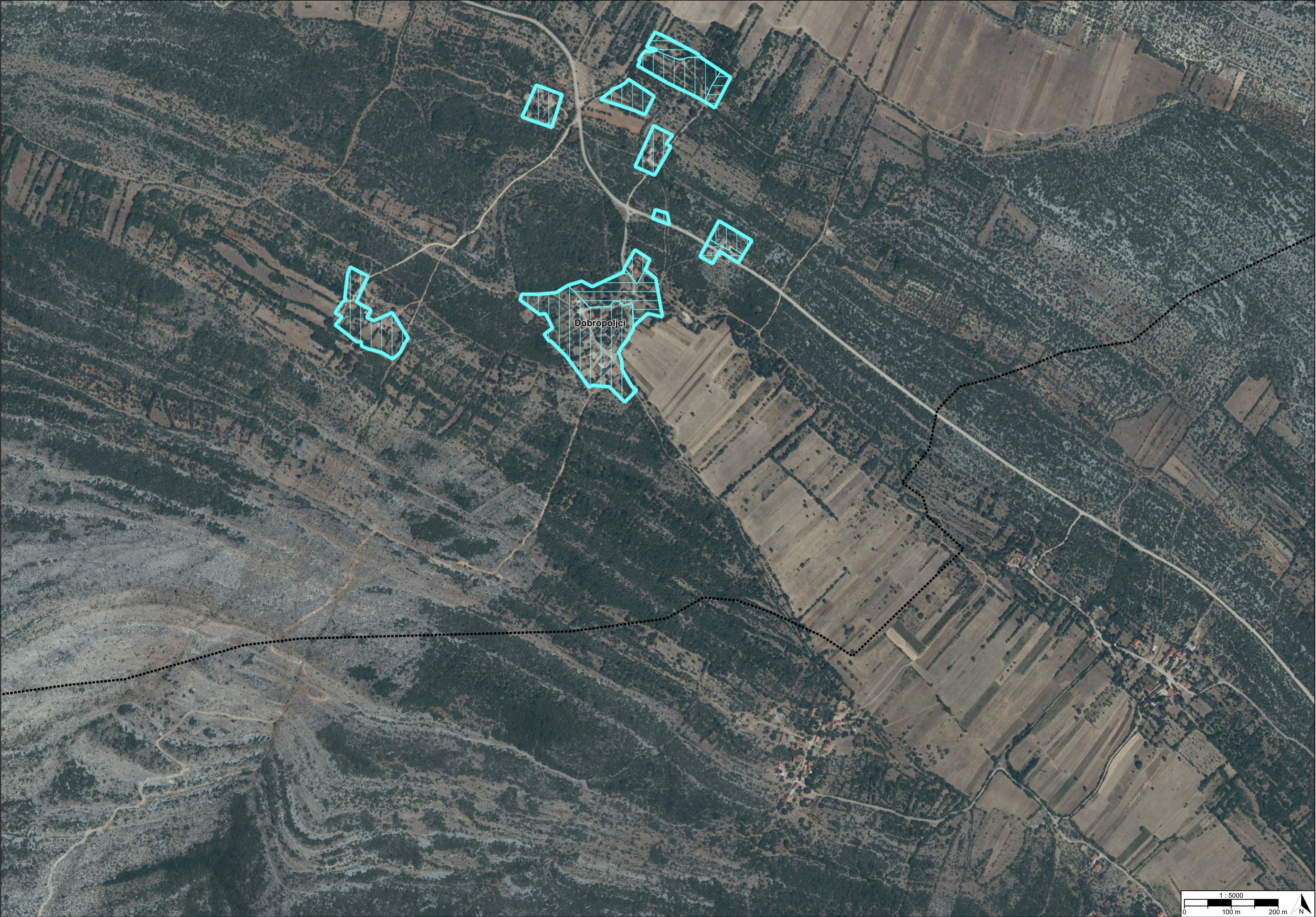


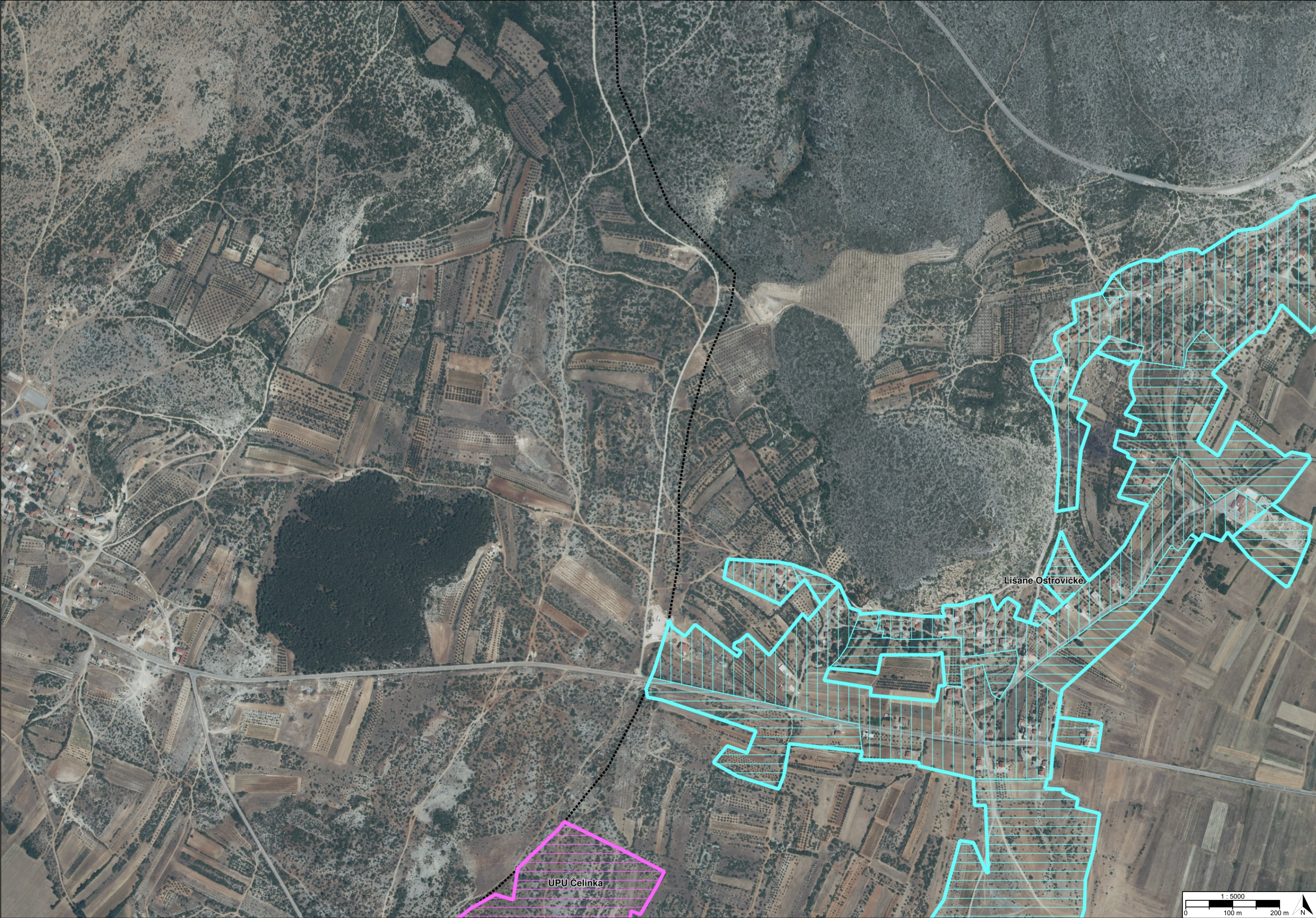
①

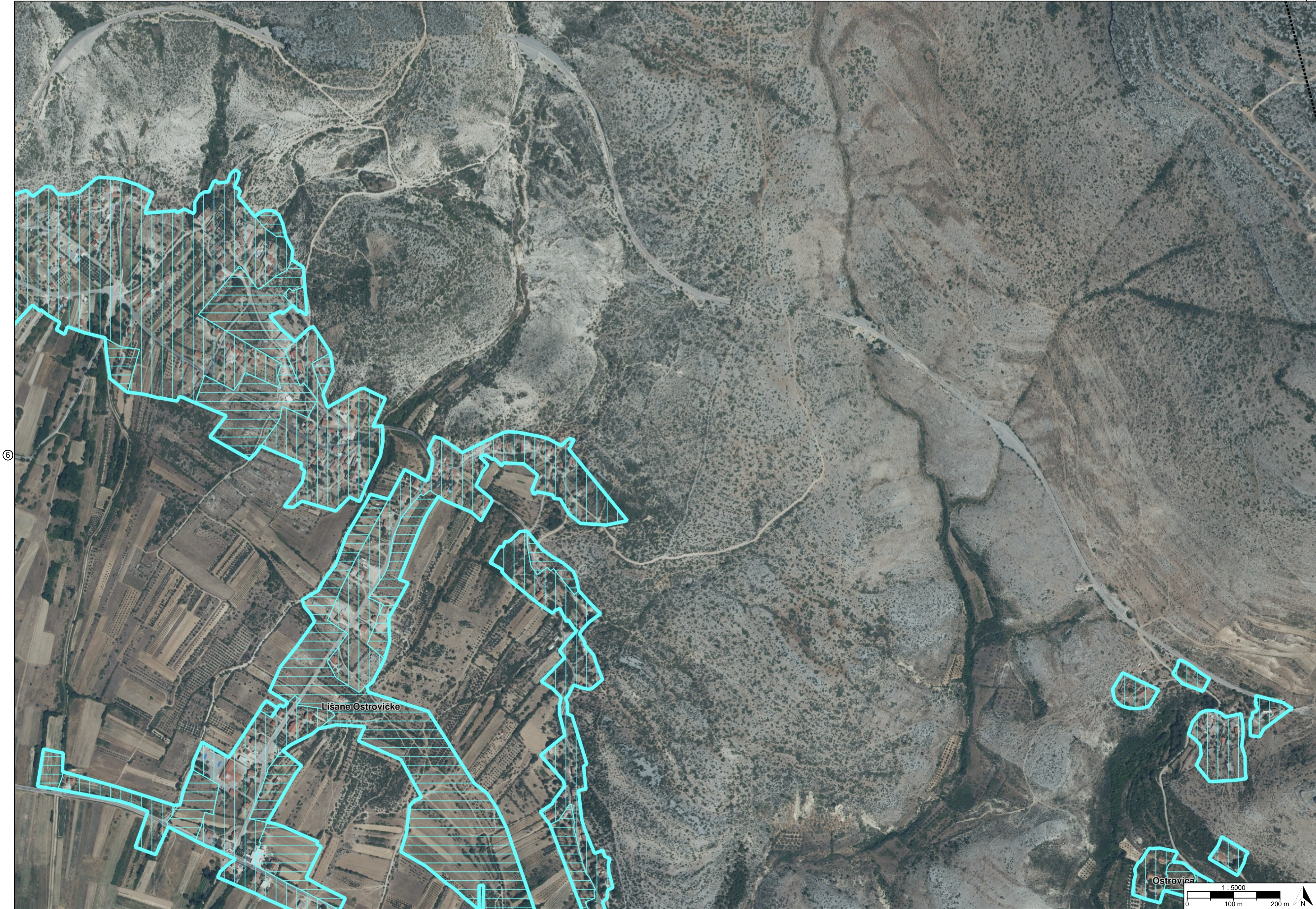
Dobropoljci

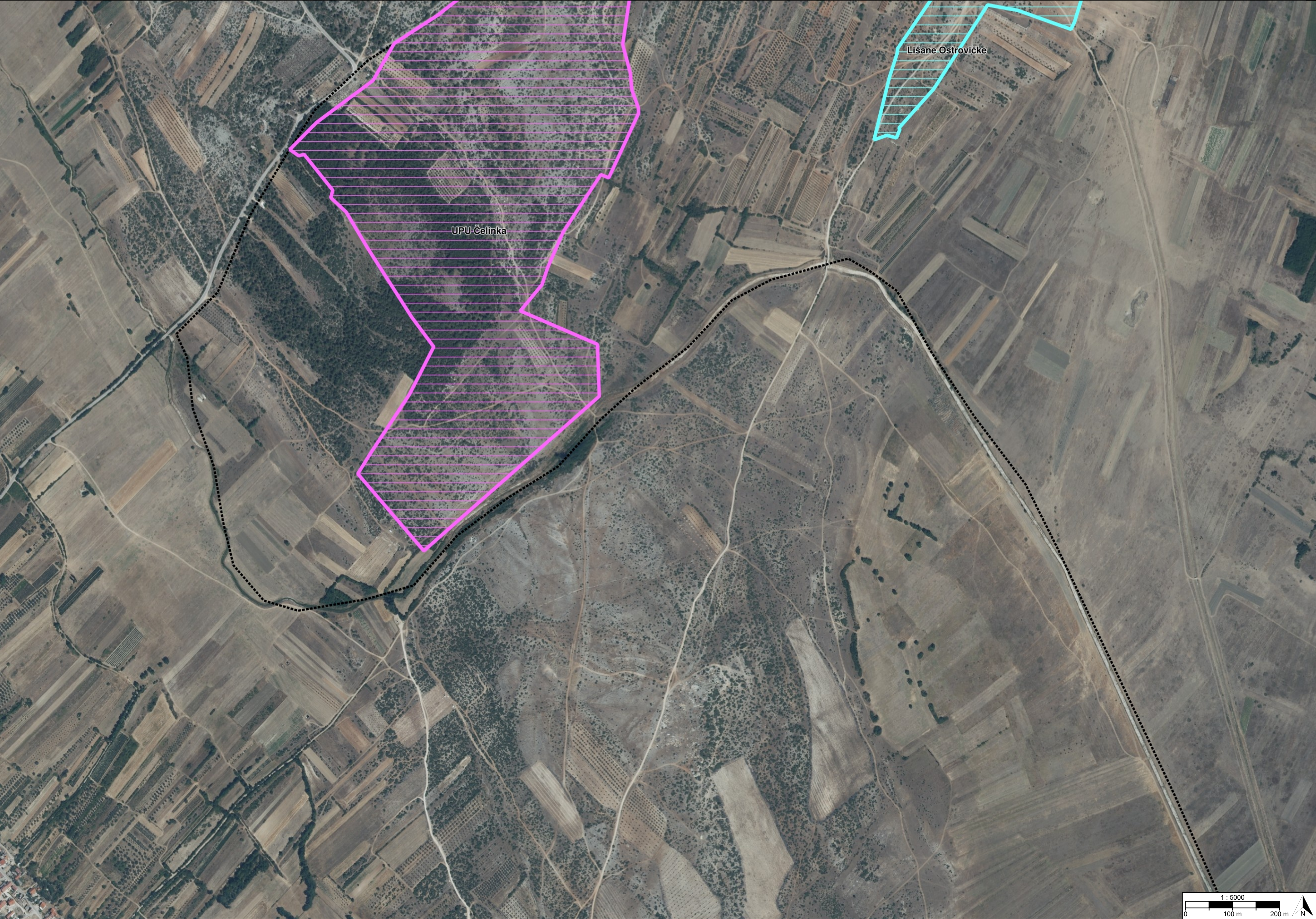
④

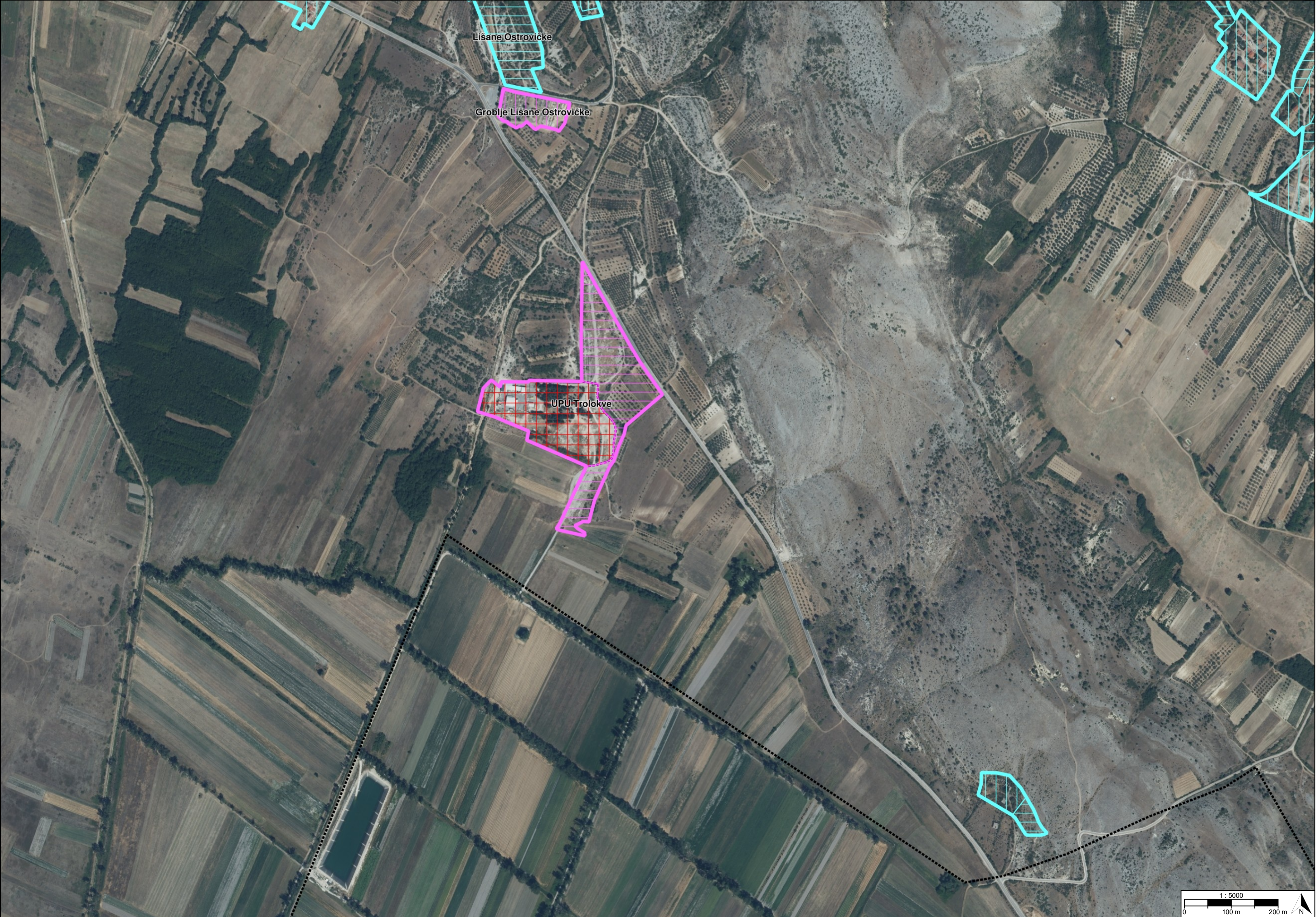














⑨

TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana

 [OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[KN-2-1] Građevinska područja

	[KN-2-1-3201] Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja (GPIN)		[KN-2-1-3204] (GPIN) Neuređeno		[KN-2-1-3303] (GPN) Neizgrađeno
	[KN-2-1-3202] (GPIN) Izgrađeno		[KN-2-1-3301] Građevinsko područje naselja (GPN)		
	[KN-2-1-3203] (GPIN) Neizgrađeno		[KN-2-1-3302] (GPN) Izgrađeno		

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.2. Građevinska područja	Mjerilo prikaza: 1:5000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.2. Građevinska područja	Mjerilo prikaza: 1:5000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[KN-3-1] Pravila provedbe zahvata



[KN-3-1-3001] ([UPR]) Područje pravila provedbe

[KN-3-2] Smjernice za izradu prostornih planova užih područja / Provedba s detaljnošću UPU-a

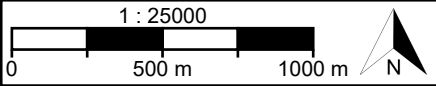
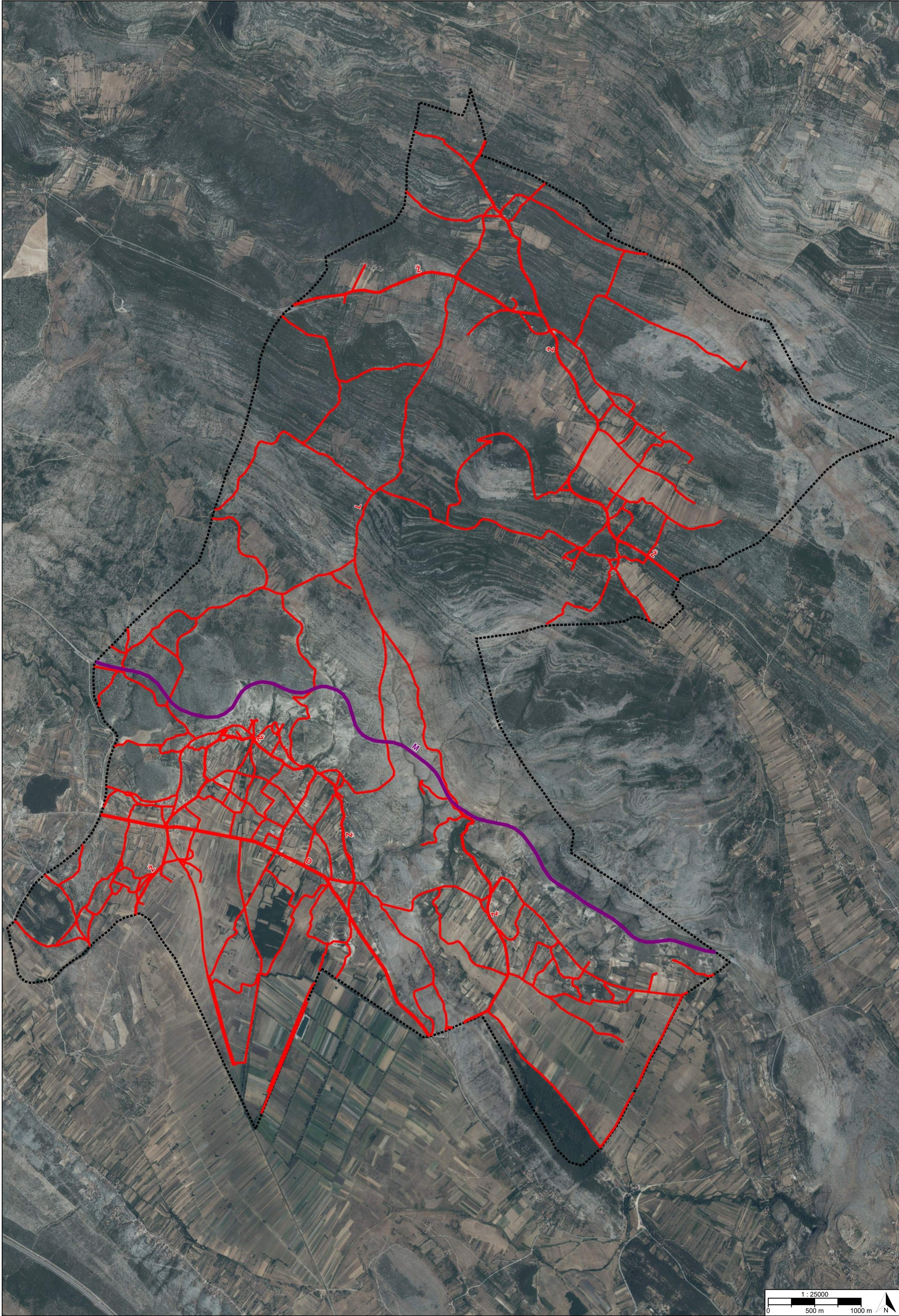


[KN-3-2-3021] (UPU[1]) Područje u obvezi izrade urbanističkog plana uređenja

[KN-3-3] Mjere za urbanu sanaciju ili urbanu preobrazbu

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.3. Provedba prostornog plana	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 1.3. Provedba prostornog plana	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[IS-1-1] Cestovni promet



[IS-1-1-1003] (D) Cesta
državnog značaja



[IS-1-1-2005] (Ž) Cesta
područnog (regionalnog)
značaja



[IS-1-1-3007] (L) Cesta
lokalnog značaja

[IS-1-2] Željeznički promet



[IS-1-2-1001] (M) Željeznička pruga za međunarodni promet s pripadajućom željezničkom
infrastrukturom

[IS-1-3] Pomorski promet

[IS-1-4] Promet unutarnjim vodama

[IS-1-5] Zračni promet

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.1. Prometni sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.1. Prometni sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[IS-2-1] Elektronička komunikacijska mreža



[IS-2-1-1001] Međunarodni
i/ili međužupanijski
elektronički komunikacijski
vod s povezanom
opremom



[IS-2-1-3001] Elektronički
komunikacijski vod s
povezanom opremom



[IS-2-1-3101]
Građevina/uređaj u
nepokretnoj elektroničkoj
komunikacijskoj mreži

[IS-2-2] Sustav veza, odašiljača i radara

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.2. Komunikacijski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.2. Komunikacijski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[IS-3-1] Nafta i plin



[IS-3-1-3303] Plinovod s pripadajućim građevinama i uređajima

[IS-3-2] Elektroenergetika



110 kV

[IS-3-2-2002] (110 kV)
Dalekovod 110 kV s
pripadajućim građevinama
i uređajima - planirano



[IS-3-2-3007] Vod
srednjenaponske mreže s
pripadajućim građevinama
i uređajima (10(20) kV)



OI

[IS-3-2-2302] (OI)
Elektrana na obnovljive
izvore energije područnog
(regionalnog) značaja -
planirano



[IS-3-2-3008] Vod
srednjenaponske mreže s
pripadajućim građevinama
i uređajima (10(20) kV) -
planirano



[IS-3-2-3013] (TS)
Transformatorsko i/ili
rasklopno postrojenje

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.3. Energetski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.3. Energetski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[IS-4-1] Vodoopskrba i drugo korištenje voda

— vo

[IS-4-1-2006] (VO)
Cjevovod za korištenje
voda u druge namjene
područnog (regionalnog)
značaja s pripadajućim
građevinama i uređajima -
planirano



[IS-4-1-2102] (Ak)
Akumulacija za korištenje
voda područnog
(regionalnog) značaja s
pripadajućim građevinama
i uređajima - planirano



[IS-4-1-2302] (VN) Vodna
građevina za
navodnjavanje i drugo
zahvaćanje voda
područnog (regionalnog)
značaja - planirano

[IS-4-1-3001]
Vodoopskrbni cjevovod s
pripadajućim građevinama
i uređajima



[IS-4-1-3002]
Vodoopskrbni cjevovod s
pripadajućim građevinama
i uređajima - planirano
[IS-4-1-3202] (VV) Vodna
građevina za vodoopskrbu
- planirano

[IS-4-2] Otpadne i oborinske vode



[IS-4-2-2002] Cjevovod za javnu odvodnju
područnog (regionalnog) značaja s
pripadajućim građevinama i uređajima -
planirano



[IS-4-2-3104] (Op) Uređaj za pročišćavanje
otpadnih voda - planirano

[IS-4-3] Uređenje vodotoka i voda

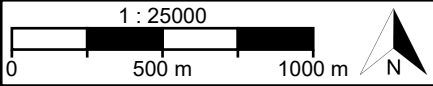
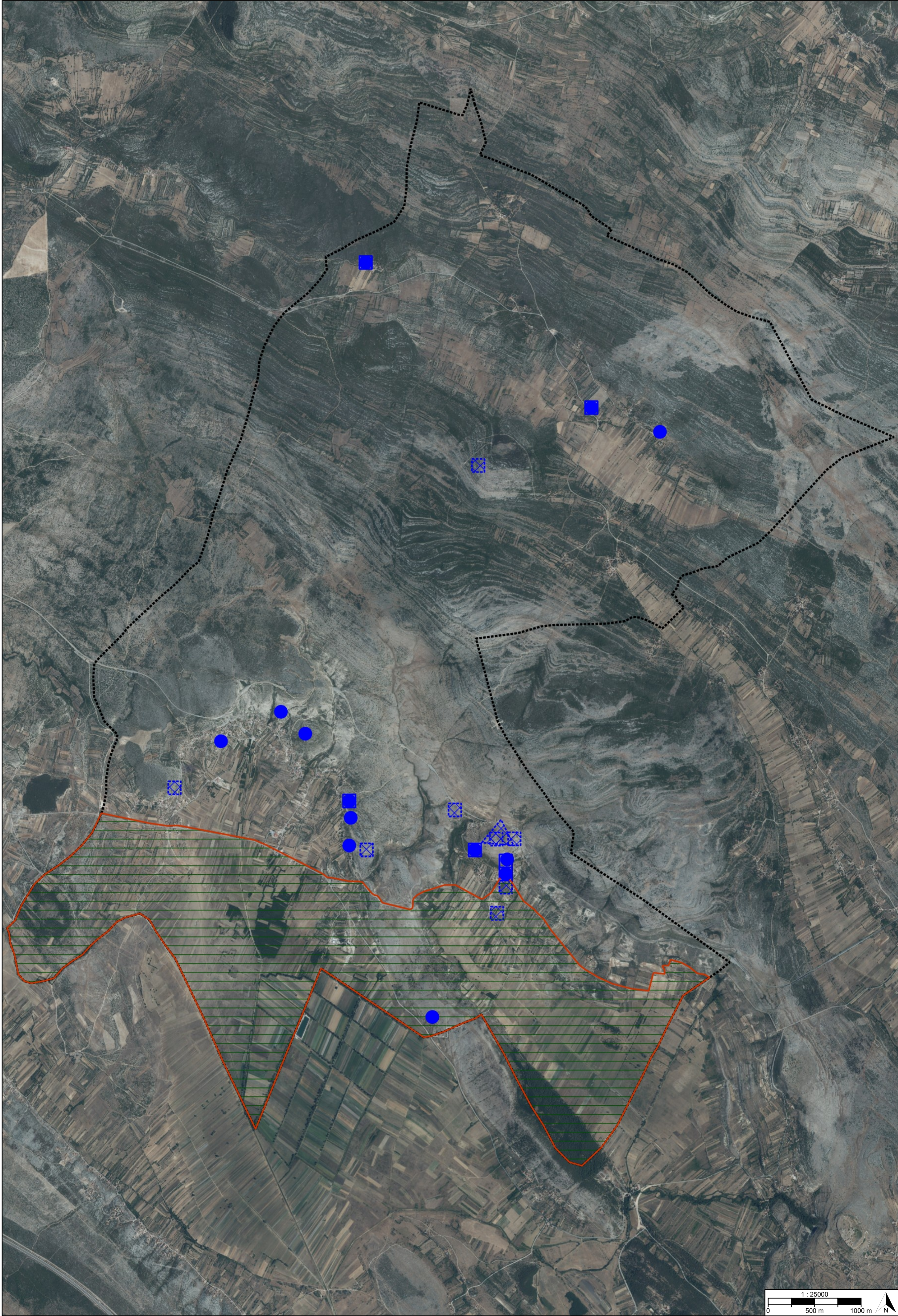
[IS-4-4] Melioracijska odvodnja



[IS-4-4-3001] Melioracijska odvodnja s pripadajućim građevinama i uređajima

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.4. Vodnogospodarski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 2.4. Vodnogospodarski sustav	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

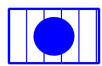
[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



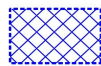
[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[ZP-1-1] Zaštićeni dijelovi prirode

[ZP-1-2] Kulturna baština



[ZP-1-2-3011] Kulturna baština zaštićena mjerama prostornog plana



[ZP-1-2-3021] Evidentirana arheološka baština

[ZP-1-3] Krajobraz

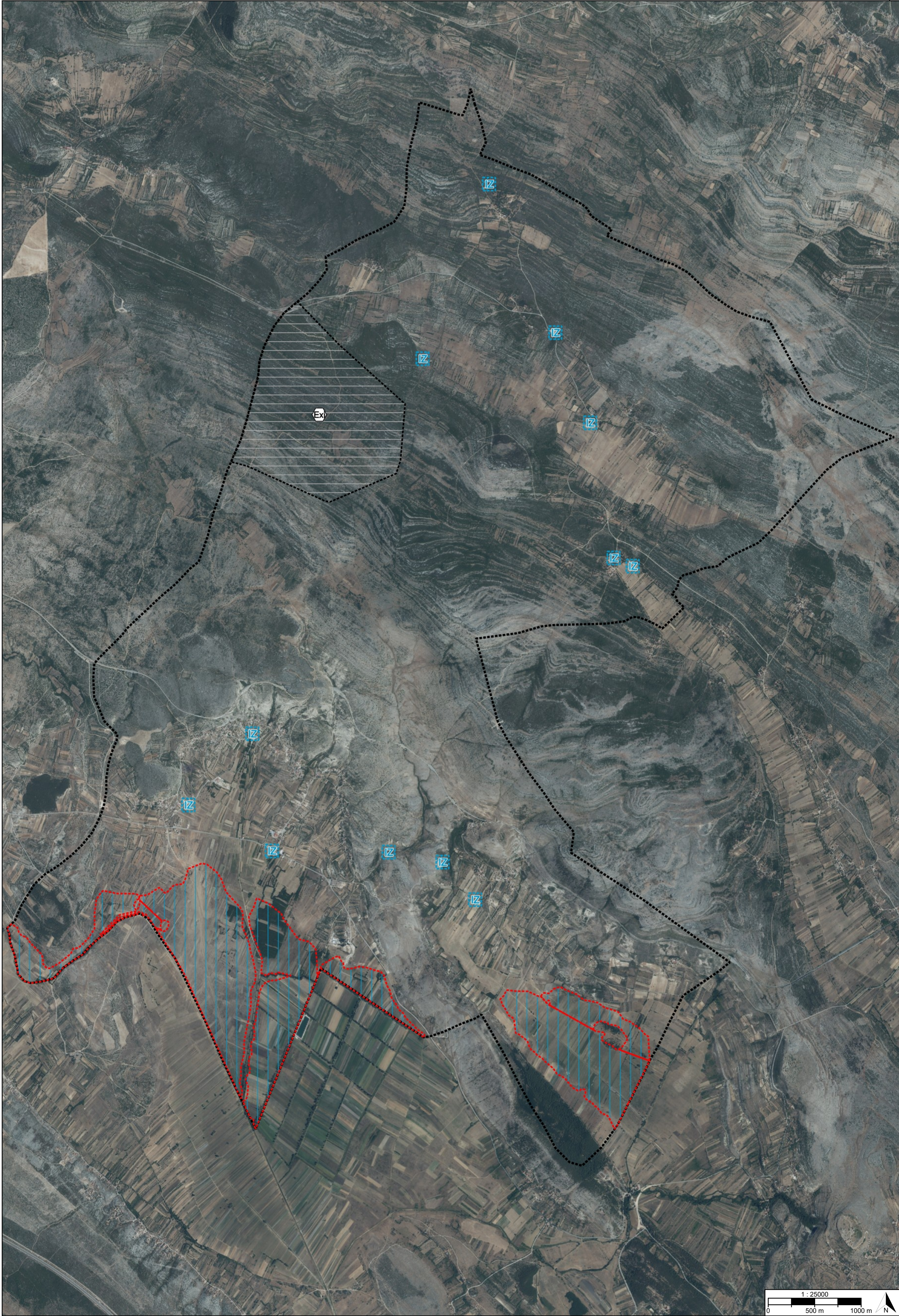
[ZP-1-4] Ekološka mreža (Natura 2000)



[ZP-1-4-1001] Ekološka mreža (Natura 2000)

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 3.1. Posebne vrijednosti	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 3.1. Posebne vrijednosti	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	



TUMAČ PLANSKOG ZNAKOVLJA

[OB-1-1] Obuhvat prostornog plana



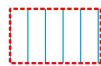
[OB-1-1-3001] Obuhvat prostornog plana

[ZP-2-1] Tlo

[ZP-2-2] Vode i more



[ZP-2-2-2003] ([I.]) Zone sanitarne zaštite izvorišta (I., II., III., IV.)



[ZP-2-2-2005] Područje opasnosti od poplava

[ZP-2-3] Područja posebnih ograničenja

[ZP-2-4] Zrak

[ZP-3-1] Područja posebnog načina korištenja



[ZP-3-1-1001] (Exi) Zona namijenjena istraživanju mineralnih sirovina (osim ugljikovodika i geotermalnih voda za energetske svrhe)

[ZP-3-2] Područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 3.2. Posebna ograničenja i posebni načini korištenja	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Objava plana: Objava plana provođena je od 15.04.2026. do zaključno s danom 29.04.2026.	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Naziv kartografskog prikaza prostornog plana: 3.2. Posebna ograničenja i posebni načini korištenja	Mjerilo prikaza: 1:25000
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Prostor za digitalni potpis	
Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.	
Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.	
Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš	

REPUBLIKA HRVATSKA ZADARSKA ŽUPANIJA, OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	
Naziv prostornog plana: Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke	
Odredbe za provedbu	
Vrsta postupka: Postupak transformacije prostornog plana	
Faza transformacije plana: Prostorni plan	Oznaka revizije plana: HR-ISPU-PPGO-02348-R05
Odluka o transformaciji prostornog plana: Odluka o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke broj 13/24)	
Odluka o provedenom postupku transformacije prostornog plana: Odluka o provedenom postupku transformacije Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke	
Nositelj izrade prostornog plana: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Jedinstveni upravni odjel	Odgovorna osoba nositelja izrade: PROČELNIK Dino Nimac mag.oec.
Tijelo koje donosi prostorni plan: Zadarska županija, Općina Lišane Ostrovičke Općinsko vijeće	Predsjednik tijela koje donosi prostorni plan: PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA Tomislav Radaš
Stručni izrađivač prostornog plana: URBANE TEHNIKE d.o.o. Zagreb, Vrbik 8A OIB: 52201457254	Odgovorna osoba stručnog izrađivača: DIREKTOR Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
	Odgovorni voditelj izrade: Zdravko Krasić dipl.ing.arh.
Stručni tim:	

Odredbe za provedbu

1. OSNOVNO KORIŠTENJE PROSTORA

1.1. Namjena prostora

Članak 1.

(1) Plan sadrži podjelu prostora prema sljedećim namjenama:

- Mješovita namjena (M4)
- Javna i društvena namjena - upravna (D1)
- Proizvodna namjena (I1)
- Groblje (Gr)
- Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi
- Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi
- Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja
- Ostalo zemljište

(2) Mješovita namjena (M4), određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3054]

1. Na površinama mješovite namjene (M4) dozvoljena je gradnja građevina stambene i stambeno-poslovne namjene.

2. Na građevnoj čestici mješovite namjene (M4) dozvoljena je gradnja pomoćnih građevina.

3. Na površinama mješovite namjene (M4), kao prateća namjena, mogu se i na zasebnim građevnim česticama uređivati i graditi:

- a. parkovi/perivoji, dječja igrališta,
- b. zaštitne zelene površine,
- c. građevine upravne, socijalne, zdravstvene (domovi zdravlja, zavodi, poliklinike), predškolske, školske, kulturne, vjerske namjene,
- d. površine i građevine sportsko-rekreacijske namjene,
- e. građevine poslovnih i drugih namjena čiji sadržaji, razinom buke i emisijom u okoliš sukladno posebnim propisima, ne smetaju okolini i ne umanjuju uvjete stanovanja, rada i boravka na odnosnim susjednim građevnim česticama,
- f. građevine ugostiteljsko-turističke namjene,
- g. građevine komunalno-servisne namjene (osim za odlaganje građevnog otpada i za potrebe zbrinjavanja životinja),
- h. prometne površine (kolne, pješačke i biciklističke površine, parkirališta, garaža),
- i. manje infrastrukturne građevine.

4. Za sljedeće prateće namjene koje se mogu graditi unutar površine mješovite namjene (M4) ukupna površina istih ne može prelaziti 1/3 predmetne površine mješovite namjene:

- a. građevine poslovnih i drugih namjena čiji sadržaji, razinom buke i emisijom u okoliš sukladno posebnim propisima, ne smetaju okolini i ne umanjuju uvjete stanovanja, rada i boravka na odnosnim susjednim građevnim česticama,
- b. građevine ugostiteljsko-turističke namjene.

(3) Javna i društvena namjena - upravna (D1), određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3101]

1. Na površinama javne i društvene namjene - upravne (D1) dozvoljena je gradnja građevina namijenjenih radu državnih tijela i organizacija, radu tijela i organizacija jedinica lokalne i područne (regionalne) samouprave, radu pravnih osoba s javnim ovlastima i za potrebe vatrogasnih postaja.

2. Na građevnoj čestici javne i društvene namjene - upravne (D1) dozvoljena je gradnja pomoćnih građevina.

3. Na površini javne i društvene namjene - upravne (D1), kao prateća namjena, mogu se i na zasebnim građevnim česticama uređivati i graditi:

- a. zelene površine,
- b. prometne površine (interne kolne, pješačke i biciklističke površine, parkirališta, garaža),
- c. manje infrastrukturne građevine.

(4) Proizvodna namjena (I1), određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3211]

1. Na površinama proizvodne namjene (I1) dozvoljena je gradnja i uređenje:

- a. građevina proizvodne namjene, u kojima se omogućava korištenje alternativnih goriva i goriva iz otpada kao energenta, te recikliranog otpada kao sirovine u proizvodnom procesu,
- b. skladišnih i servisnih površina i građevina.

2. Na građevnoj čestici proizvodne namjene (I1) dozvoljena je gradnja pomoćnih građevina.

3. Na površinama proizvodne namjene (I1), kao prateća namjena, mogu se i na zasebnim građevnim česticama uređivati i graditi:

- a. građevine poslovne i komunalno-servisne namjene,
- b. sadržaji uslužne namjene (mjesto za punjenje vozila na fosilna i alternativna goriva, praonica vozila i slično),
- c. građevine za obradu i/ili privremeno skladištenje vlastitog otpada, uključivo i one koje se prema posebnom propisu ne smatraju građevinama za gospodarenje otpadom (bioplinsko postrojenje za vlastite potrebe i sl.),
- d. centar/građevine za ponovnu uporabu,
- e. zelene površine,
- f. prometne površine (kolne, pješačke i biciklističke površine, parkirališta, garaže, odlagališta plovni objekata),
- g. infrastruktura.

(5) Groblje (Gr), određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3290]

1. Groblje (Gr) je prostor na kojem se nalaze površine za ukop, krematorij, mrtvačnica, prometne površine i zelenilo.

2. Groblje (Gr) može imati vjerske građevine i dio za posebne vrste ukopa, te može sadržavati i građevine/površine za prateće usluge za posjetitelje groblja, usluge prodaje i proizvodnje cvijeća, vijenaca, svijeća, nadgrobni obilježja, vrtlariju, memorijalni dio, pomoćne građevine te građevine za zaposlene, servis i održavanje.

(6) Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi, određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-1300]

1. Na površinama osobito vrijednog zemljišta namijenjenog poljoprivredi dozvoljena je poljoprivredna proizvodnja proizvoda iz tla bez obavljanja radnji kojima bi se promijenila priroda tih proizvoda.

2. Na površinama osobito vrijednog zemljišta namijenjenog poljoprivredi dozvoljava se gradnja staklenika i plastenika koji za poljoprivrednu proizvodnju koriste to zemljište, te uređenje i gradnja infrastrukture.

(7) Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi, određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3302]

1. Na površinama ostalog zemljišta namijenjenog poljoprivredi dozvoljena je poljoprivredna proizvodnja i uređenje i gradnja:

- a. infrastrukture,
- b. spomeničkih ili sakralnih obilježja (kapelice, poklonci, spomenici, spomen-područja).

2. Na površinama ostalog zemljišta namijenjenog poljoprivredi izvan prostora ograničenja ZOP-a dozvoljeno je i uređenje i gradnja:

- a. građevina u funkciji poljoprivredne proizvodnje i prerade poljoprivrednih proizvoda: farmi i građevina za uzgoj životinja, građevina u funkciji ratarske proizvodnje, vinogradarstva, maslinarstva, uzgoja i prerade biljaka (voća, povrća, cvijeća, ljekovitog bilja i dr.), algi i gljiva, građevina za vlastite potrebe i potrebe seoskog turizma u sklopu poljoprivrednih gospodarstava, građevina za vlastite gospodarske potrebe (spremište za alat, strojeve, poljoprivrednu opremu, spremište poljoprivrednih proizvoda), ostalih zahvata u prostoru u funkciji poljoprivredne proizvodnje,
- b. infrastrukture,
- c. lovački, planinarski i ribički domovi i skloništa,
- d. zahvata u prostoru za robinzonski smještaj,
- e. spomeničkih ili sakralnih obilježja (kapelice, poklonci, spomenici, spomen-područja),
- f. ostalih građevina koja se mogu graditi izvan građevinskog područja sukladno zakonu kojim se uređuje prostorno uređenje.

3. Na površinama ostalog zemljišta namijenjenog poljoprivredi unutar prostora ograničenja ZOP-a dozvoljeno je uređenje i gradnja građevina koja se mogu graditi izvan građevinskog područja sukladno zakonu kojim se uređuje prostorno uređenje.

(8) Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja, određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-1310]

1. Unutar zemljišta namijenjenog šumi i šumskog zemljišta državnog značaja mogu se graditi: šumska i druga infrastruktura, lovnogospodarske i lovnotehničke građevine, građevine za potrebe obrane i nadzora državne granice te spomenici i spomen-obilježja, kao i građevine posjetiteljske infrastrukture u zaštićenim područjima (informativni punkt, suvenirnica, sanitarni čvor i sl.) prema zakonu kojim se uređuje prostorno uređenje.

(9) Ostalo zemljište, određeno pravilnikom o prostornim planovima pod oznakom teme [KN-1-1-3399]

1. Na površinama ostalog zemljišta izvan prostora ograničenja ZOP-a dozvoljeno je uređenje i gradnja:

- a. farmi i građevina za uzgoj životinja,
- b. građevina u funkciji ratarske proizvodnje, vinogradarstva, maslinarstva, uzgoja i prerade biljaka (voća, povrća, cvijeća, ljekovitog bilja i dr.), algi i gljiva,
- c. građevina za vlastite potrebe i potrebe seoskog turizma u sklopu poljoprivrednih gospodarstava,
- d. građevina za vlastite gospodarske potrebe (spremište za alat, strojeve, poljoprivrednu opremu, spremište poljoprivrednih proizvoda, pčelinjaci)
- e. ostalih zahvata u prostoru u funkciji poljoprivredne proizvodnje,
- f. infrastrukture,
- g. građevina obrane,
- h. rekreacijska igrališta na otvorenom,
- i. lovačkih, planinarskih i ribičkih domova i skloništa,
- j. zahvata u prostoru za robinzonski smještaj,
- k. spomeničkih ili sakralnih obilježja (kapelice, poklonci, spomenici, spomen-područja),
- l. vidikovaca,
- m. građevina namijenjenih gospodarenju u šumarstvu i lovstvu,
- n. ostalih građevina koja se mogu graditi izvan građevinskog područja sukladno zakonu kojim se uređuje prostorno uređenje.

2. Na površinama ostalog zemljišta unutar prostora ograničenja ZOP-a dozvoljeno je uređenje i gradnja građevina koje se mogu graditi izvan građevinskog područja sukladno zakonu kojim se

uređuje prostorno uređenje.

1.2. Građevinska područja

1.2.1. Izdvojeno građevinsko područje izvan naselja

Članak 2.

(1) Sukladno planiranoj namjeni unutar granica obuhvata ovoga Plana strukture van naselja su izdvojena građevinska područja (GP) izvan naselja:

- zone proizvodne namjene (UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka i UPU proizvodno-poslovne zone Trolokve ispod Tkalića mosta)
- zone groblja (Groblje Dobropoljci i Groblje Lišane Ostrovičke)

1.2.2. Građevinsko područje naselja

Članak 3.

(1) Planom se utvrđuju građevinska područja naselja u kojima je stanovanje glavna namjena kao zone mješovite namjene, a sadrže izgrađeni (dio naselja koji se sastoji od gusto izgrađenih zona i zona nižeg stupnja izgrađenosti koje je moguće dograđivati) i neizgrađeni dio (komunalno uređeni dio građevinskog područja naselja predstavlja prostor za razvoj na kojem će se naselje širiti).

(2) Izgradnja i širenje naselja dozvoljena je isključivo unutar granica GP naselja na građevnim česticama.

(3) Građevinska područja naselja unutar ovog Plana su:

- Dobropoljci
- Lišane Ostrovičke
- Ostrovica

1.2.3. Izdvojeni dio građevinskog područja naselja

Članak 4.

(1) Nije primjenjivo.

1.3. Provedba prostornog plana

1.3.1. Pravila provedbe zahvata

Članak 5.

(1) Plan sadrži sljedeća pravila provedbe zahvata u prostoru za označene površine:

- M
- D
- P
- VP
- Š
- Gr

Članak 6.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: M

1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru

a. Ovim planom određena je minimalna širina građevne čestice na mjestu građevnog pravca: za samostojeću kuću 10 m, a za dvojnu kuću 8 m.

- b. Odstupanje od utvrđenih vrijednosti iz prethodne podtočke dozvoljeno je u izgrađenim dijelovima naselja, a može biti maksimalno 2,0 m.
 - c. Minimalna površina građevne čestice samostojeće obiteljske građevine je 400 m², a dvojne građevine 200 m².
 - d. Minimalna površina građevne čestice samostojeće višeobiteljske građevine je 600 m².
 - e. Minimalna veličina građevne čestice za proizvodne pogone je 1000 m².
 - f. Male parcele, koje su do sada ostale neizgrađene, čija veličina i oblik ne omogućavaju izgradnju kuća ili koje nemaju direktan pristup s javne površine, mogu se uklopiti u sustav zelenih površina ili pripojiti susjednim parcelama.
 - g. Minimalna površina građevne čestice za gradnju građevine ugostiteljsko-turističke namjene je 500 m².
2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
- a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.
 - b. Planom se utvrđuju građevinska područja naselja u kojima je stanovanje glavna namjena kao zone mješovite namjene.
 - c. Proizvodno-poslovni objekti koji pri obavljanju svoje djelatnosti ne ugrožavaju stanovanje, mogu se graditi i u građevinskim područjima naselja. To su ugostiteljsko-turistički sadržaji, trgovine, zanati, servisi, uredi, poslovni prostori, skladišta, kao i manji proizvodni pogoni i radione.
 - d. Proizvodne pogone (proizvodni i prerađivački pogoni, klaonice i sl.) s pratećim skladišnim i smještajnim objektima koji bi mogli smanjiti kvalitetu života u naselju (veća buka, jači transport) potrebno je smjestiti u blizini rubnih područja unutar GP naselja.
 - e. Turistički objekti (građevine ugostiteljsko-turističke namjene) mogu se graditi kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja.
 - f. Unutar GP naselja dozvoljava se izgradnja zgrada društvenih i javnih djelatnosti i sadržaja u sklopu zone centralnih mjesnih funkcija i/ili kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja, uz uvjet da njihovo funkcioniranje ili sadržaj nije u koliziji sa stanovanjem kao osnovnom namjenom prostora ili da na bilo koji način smanjuje kvalitetu stanovanja. Uvjeti smještaja društvenih djelatnosti opisani su u pravilima provedbe zahvata (D) ovih Odredbi.
 - g. Dozvoljava se izgradnja fotonaponskih ćelija i solarnih kolektora unutar građevinskih područja na krovnim površinama građevina i nadstrešnicama parkirališta za proizvodnju električne energije.
 - h. Zabranjuje se izgradnja sadržaja koji izazivaju buku veću od normi utvrđenih za stambene zone, privlače pretjerani promet vozila ili na bilo koji drugi način negativno utječu na kvalitetu stanovanja.
3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
- a. Udaljenost građevinskog pravca od regulacijske linije je min. 5 m, ako Zakonom o cestama ili UPU-om nije drugačije određeno.
 - b. Iznimno u izgrađenim dijelovima naselja, u slučajevima kada je građevni pravac uz ulicu definiran zatečenim stanjem na terenu, građevine se mogu graditi i bliže, pa i neposredno uz javnu prometnu površinu, što znači da se građevina treba uskladiti sa zatečenim stanjem.
 - c. Udaljenost samostojeće građevine od susjedne međe ne može biti manja od h/2 pri čemu je h visinska razlika najniže kote konačno uređenog terena uz pročelje građevine i najviše kote gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjega kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja građevine, na istom pročelju građevine
 - d. Minimalna dozvoljena udaljenost od susjedne međe je 3 m. Na istoj udaljenosti moraju biti i istake na bočnoj ili stražnjoj fasadi građevine.
 - e. Iznimno unutar izgrađenog dijela naselja zbog zatečenog stanja na terenu udaljenost može biti i manja, ali ne manja od 1,0 m.

f. U slučajevima kada to nije moguće zbog zatečenog stanja na terenu u izgrađenim dijelovima naselja, dozvoljava se gradnja i na udaljenosti manjoj od 1,0 m, pa i na samoj međi, ali bez otvora i uz suglasnost susjeda.

g. Na jednoj građevnoj čestici Planom je dozvoljena izgradnja samo jedne stambene kuće.

h. Planom se dozvoljava izgradnja sljedećih tipova stambenih kuća: obiteljska kuća i višeobiteljska kuća.

i. Obiteljska kuća može imati najviše dva stana.

j. Višeobiteljska kuća sastoji se od najviše četiri stana.

k. Na građevnoj čestici se uz glavne građevine (stambene zgrade) mogu graditi pomoćne i prateće građevine koje su u funkciji glavne građevine.

l. Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi u sklopu glavne građevine na način da s njima čine skladnu graditeljsku cjelinu ili se mogu graditi kao samostalne građevine na istoj parceli.

m. Ako se pomoćne građevine grade kao samostalne, mogu se graditi i neposredno do susjedne granice (jedne ili više) uz suglasnost susjeda. U tom slučaju ne dozvoljava se otvaranje otvora uz obvezu izvođenja protupožarnog zida prema susjedu minimalne vatrootpornosti 2 sata.

n. Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi kao dvojne građevine ili građevine u nizu na zajedničkom dvorišnom pravcu ili zajedničkim zabatnim zidom sa susjednom građevnom česticom, pod uvjetom da su izgrađene od vatrootpornog materijala i da su izvedeni vatrootporni zidovi, da je nagib krovne plohe izveden prema vlastitom dvorištu te uz suglasnost susjeda.

o. Garaže se trebaju graditi u sklopu gabarita stambene zgrade. Dozvoljena je izgradnja garaža i na međi sa susjedom u slučaju reciprociteta ili uz suglasnost susjeda.

p. Nije dozvoljena izgradnja garaža na granici čestice prema javnoj prometnoj površini, osim unutar gusto izgrađenog dijela naselja, stare jezgre i naslijeđenih graditeljskih sklopova.

4. izgrađenost građevne čestice

a. Maksimalni koeficijent izgrađenosti je 0,30.

b. Postotak izgrađenosti, odnosno koeficijent izgrađenosti građevne čestice čine glavna i sve pomoćne i prateće građevine na jednoj građevnoj čestici.

5. iskoristivost građevne čestice

a. Maksimalni koeficijent iskoristivosti je 0,6.

b. Maksimalni koeficijent iskoristivosti građevne čestice proizvodnog pogona je 1,0.

c. U koeficijent iskoristivosti ne računa se podrumski prostor.

6. građevinska (bruto) površina građevina

a. Nije primjenjivo.

7. visina i broj etaža građevine

a. Dozvoljena katnost obiteljske kuće je $P_o + P + 1 + P_k$, a maksimalna visina je 8 m.

b. Dozvoljena katnost višeobiteljske kuće je $P_o + P + 1 + P_k$, a maksimalna visina je 8 m.

c. Maksimalno dozvoljena katnost građevine ugostiteljsko-turističke namjene je $P_o + P + 1 + P_k$, a maksimalno dozvoljena visina je 9,0 m.

d. Dozvoljena katnost proizvodnog pogona je $P_o + P + 1 + \text{krov}$ ili $S + VP + P_k$, maksimalan broj etaža je 3, a maksimalno dozvoljena visina građevine je 6,0 m. Iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa.

8. veličina građevine koja nije zgrada

a. Nije primjenjivo.

9. uvjeti za oblikovanje građevine

- a. Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov je crijep, a nagib od 18° do 22°, zavisno o vrsti krova.
 - b. Iznimno, kod obiteljskih kuća i građevina ugostiteljsko-turističke namjene, može biti veći nagib, ali ne veći od 26°.
 - c. Kod oblikovanja objekata voditi računa o skladnom uklapanju u ambijent materijalom i oblikom.
 - d. Građevine u cjelini, kao i pojedini njihovi elementi, moraju sadržavati osobitosti autohtone i tradicionalne arhitekture.
 - e. Horizontalni i vertikalni gabariti građevine, oblikovanje fasada i krovišta te upotrijebljeni građevinski materijal moraju biti usklađeni s okolnim objektima, načinom i tradicijom gradnje i krajobraznim vrijednostima podneblja.
 - f. Građevine koje se izgrađuju kao dvojne građevine moraju s građevinom uz koju su prislonjeni činiti arhitektonsku cjelinu.
10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru
- a. Na građevnoj čestici mora biti osiguran prostor za smještaj prometa u mirovanju prema uvjetima utvrđenim u poglavlju 2.1.1. Cestovni promet ovih Odredbi. Izgradnja garaža može biti i izvan objekta, ako ne prelazi dozvoljeni postotak izgrađenosti.
 - b. Na građevnoj čestici potrebno je maksimalno sačuvati autohtoni pejzaž.
 - c. Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, potrebno je maksimalno respektirati postojeće visoko zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.
 - d. Prostor između građevinskog pravca i regulacijske linije mora se urediti kao ukrasni vrt, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond. U ovom prostoru se mogu smjestiti i parkirališne površine.
 - e. Teren oko građevina, potporni zidovi, terase i sl. moraju se izvesti tako da ne narušavaju izgled naselja te da se ne promijeni prirodno otjecanje vode na štetu susjedne čestice i građevina.
 - f. Ograđivanje parcela izvodit će se u pravilu ogradom, koje su u donjem dijelu masivne, visine 1,00 m od terena, dok se veća visina može izvesti 2,00 m od rešetke, mreže ili živice, a iznimno masivnim punim zidom visine do 2,00 m u starim dijelovima naselja.
11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti
- a. Nije primjenjivo.
12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu
- a. Svaka pojedina građevna čestica mora imati osiguran kolni i/ili pješački pristup na javnu prometnu površinu minimalne širine 5,0 m za dvosmjerni ili 3,5 m za jednosmjerni promet ili pješački pristup.
 - b. Iznimno, u izgrađenim dijelovima naselja, kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava, minimalna širina pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,0 m uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno da je osigurano ugibalište na svakih 50 m.
 - c. Građevne čestice proizvodnog pogona trebaju imati osiguran kolni pristup minimalne širine 6,0 m, a unutar građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom.
13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine
- a. U slučajevima rekonstrukcije (dogradnje) dograđeni dio ne smije prekoračiti građevinski pravac, ukoliko bi time bio prekršen Planom propisan minimum.
 - b. Izuzetak od odredbi iz točke 1. ovog članka čine interpolacije i rekonstrukcije u starim (povijesnim) jezgrama gdje se dozvoljava veće odstupanje u skladu s konzervatorskim uvjetima.
14. pravila provedbe za pomoćne građevine

- a. Dozvoljena visina pomoćnih građevina je 5,0 m.
- b. Krov može biti kosi (dvostrešan ili jednostrešan krov) ili ravan krov s odvodom vode na vlastitu parcelu.

15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene

- a. Dozvoljena visina pratećih građevina je 5,0 m.
- b. Krov može biti kosi (dvostrešan ili jednostrešan krov) ili ravan krov s odvodom vode na vlastitu parcelu.

Članak 7.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: D

1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru

- a. Minimalna širina ulične fronte građevinske parcele treba biti 10,0 m u neizgrađenom dijelu, odnosno 8,0 u izgrađenom dijelu GP naselja.

2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru

- a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.
- b. Utvrđuju se sljedeći sadržaji društvenih djelatnosti: uprava i administracija (organi općinske uprave, mjesni odbori, te turističke zajednice s ispostavama), obrazovanje (predškolske ustanove, osnovne i srednja škola), kultura (knjižnica, čitaonica, društveni dom, vatrogasni dom polivalentnog karaktera i drugi kulturni sadržaji za koje postoji interes), sport i rekreacija (tereni za sportske klubove i rekreativno bavljenje sportskim aktivnostima, sportske dvorane polivalentne namjene i površine za pasivnu rekreaciju), zdravstvo (zdravstvene stanice sa specijalističkim ambulantom), socijalna skrb (prihvatilišta za stare i nemoćne, stacionari za cjelogodišnji boravak kao dopuna turističke ponude te drugi sadržaji socijalne skrbi), vjerske ustanove.
- c. Planom je dozvoljeno odstupanje od uvjeta ovih pravila provedbe samo za vjerske objekte, sportske hale i bazene.

3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru

- a. Građevinu treba smjestiti na parceli tako da je minimalna udaljenost od susjedne građevinske parcele, kao i od pristupnog puta $h/2$, ali ne manje od 3 m.
- b. Minimalna udaljenost od građevinskog pravca je 5 m u neizgrađenom dijelu GP naselja, a u izgrađenom u skladu sa zatečenim stanjem na terenu.
- c. Odstupanje je dozvoljeno jedino unutar izgrađenog dijela GP naselja i to prilikom oblikovanja ulične fronte, ukoliko to diktira zatečeno stanje i ako zadovoljava uvjete Zakona o zaštiti od požara.

4. izgrađenost građevne čestice

- a. Maksimalni koeficijent izgrađenosti je 40%.
- b. U slučajevima interpolacije ili izgradnje građevina društvenih djelatnosti u izgrađenom dijelu GP naselja, dozvoljava se odstupanje od utvrđenih vrijednosti, ukoliko to uvjetuje zatečeno stanje na terenu. U takvim slučajevima, stanje se utvrđuje na temelju zahtjeva za ishođenje lokacijske dozvole, kojim se treba dokazati opravdanost odstupanja od općih Planom utvrđenih uvjeta.
- c. Objekti izgrađeni prije donošenja ovog plana koji svojim karakteristikama premašuju ove uvjete ovim se planom prihvaćaju.

5. iskoristivost građevne čestice

- a. Maksimalni koeficijent iskoristivosti je 0,8.
- b. U slučajevima interpolacije ili izgradnje građevina društvenih djelatnosti u izgrađenom dijelu GP naselja, dozvoljava se odstupanje od utvrđenih vrijednosti, ukoliko to uvjetuje zatečeno stanje na terenu. U takvim slučajevima, stanje se utvrđuje na temelju zahtjeva za ishođenje lokacijske dozvole, kojim se treba dokazati opravdanost odstupanja od općih Planom utvrđenih uvjeta.

- c. Objekti izgrađeni prije donošenja ovog plana koji svojim karakteristikama premašuju ove uvjete ovim se planom prihvaćaju.
6. građevinska (bruto) površina građevina
- a. Nije primjenjivo.
7. visina i broj etaža građevine
- a. Dozvoljena katnost je Po+P+1+Pk ili P+2, a maksimalno dozvoljena visina je 9 m.
- b. U slučajevima interpolacije ili izgradnje građevina društvenih djelatnosti u izgrađenom dijelu GP naselja, dozvoljava se odstupanje od utvrđenih vrijednosti, ukoliko to uvjetuje zatečeno stanje na terenu. U takvim slučajevima, stanje se utvrđuje na temelju zahtjeva za izdavanje lokacijske dozvole, kojim se treba dokazati opravdanost odstupanja od općih Planom utvrđenih uvjeta.
- c. Objekti izgrađeni prije donošenja ovog plana koji svojim karakteristikama premašuju ove uvjete ovim se planom prihvaćaju.
8. veličina građevine koja nije zgrada
- a. Nije primjenjivo.
9. uvjeti za oblikovanje građevine
- a. Volumeni objekata moraju se prilagoditi postojećem graditeljskom okruženju.
- b. Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov je crijep, a nagib od 18° do 22°, zavisno o vrsti krova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26°.
10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru
- a. Prostor između građevinskog pravca i regulacijske linije mora se u pravilu urediti kao ukrasne zelene površine, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond.
- b. Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, na građevnoj čestici je potrebno maksimalno sačuvati postojeće kvalitetno zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.
- c. Uređenje parcele sa zelenilom se osobito odnosi na parkirališne površine i prostor u kontaktu s javnim površinama.
11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti
- a. Nije primjenjivo.
12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu
- a. Građevine društvenih djelatnosti mogu se graditi na građevnim česticama koje imaju osiguran kolni pristup do parcele minimalne širine 6,0 m.
- b. Iznimno, u izgrađenim dijelovima naselja kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava, minimalna širina kolnog pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,5 m, uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno 100 m s ugrađenim ugibalištima na razmaku od 50 m ili je potrebno osigurati pješački prilaz u skladu sa stanjem izgrađenosti okolnog prostora.
13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine
- a. Nije primjenjivo.
14. pravila provedbe za pomoćne građevine
- a. Nije primjenjivo.
15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene
- a. Nije primjenjivo.

Članak 8.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: P

1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru

a. Odobrenje za građenje može se izdati samo na površinama koje su privedene svrsi, zasađene trajnim nasadima na min 70% površine.

2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru

a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.

3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru

a. Objekti za uzgoj stoke i peradi (farme, peradarnici) mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, veličine ovisno o broju stoke, odnosno peradi, uz obveznu infrastrukturnu opremljenost.

b. Objekti za uzgoj stoke i peradi se mogu graditi na sljedećim udaljenostima od građevinskih područja: do 150 komada stoke krupnog zuba - 200 m / do 200 komada stoke sitnog zuba - 100 m / do 1000 komada peradi - 50 m; 150-300 komada stoke krupnog zuba - 300 m / 200-750 komada stoke sitnog zuba - 100 m / 1000-5000 komada peradi - 50 m; preko 350 komada stoke krupnog zuba - 500 m / preko 750 komada stoke sitnog zuba - 200 m / preko 5000 komada peradi - 100 m.

c. Farme se ne smiju planirati na područjima određenim ovim Planom kao vrijedan krajolik, na zaštićenim područjima prirodne i kulturne baštine, niti na vodozaštitnim područjima.

d. Prije izdavanja lokacijske dozvole za objekte za uzgoj stoke i peradi nužno je izraditi idejno urbanističko-arhitektonsko rješenje kojim će se odrediti uvjeti za: veličinu i način gradnje objekata s pratećim prostorima, način i režim korištenja objekata, prilaz parceli, rješenje odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda te odlaganje krupnog otpada, sanitarno-zaštitnu zonu, sadnju drveća i zelenila, mjere zaštita čovjekova okoliša i sl., a sve u skladu s odredbama ovog Plana i Uredbom o procjeni utjecaja zahvata na okoliš.

e. Mogućnost izgradnje građevina na poljoprivrednim površinama podrazumijeva bavljenje poljoprivredom kao registriranom osnovnom djelatnošću te se provedbeni akt pratećih sadržaja u funkciji agroturizma može izdati isključivo registriranim subjektima koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost na poljoprivrednom gospodarstvu, a obuhvaća sljedeće organizacijske oblike: obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo, obrt registriran za obavljanje poljoprivredne djelatnosti ili pravna osoba registrirana za obavljanje poljoprivredne djelatnosti.

f. Stambene i gospodarske građevine u prostornom smislu moraju sačinjavati funkcionalnu cjelinu uz racionalno korištenje prostora. Nije dozvoljena disperzna gradnja, već je moguće formirati jedinstveno i cjelovito područje gradnje stambenih i gospodarskih građevina u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge seoskog turizma. Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno $h/2$, ali ne manje od 3 m.

g. Stambene jedinice u funkciji agroturizma mogu se graditi u sklopu glavne građevine ili kao pomoćne građevine te nije dozvoljeno njihovo izdvajanje iz kompleksa.

4. izgrađenost građevne čestice

a. Maksimalna izgrađenost parcele objekata za uzgoj stoke i peradi može biti 40%.

5. iskoristivost građevne čestice

a. Nije primjenjivo.

6. građevinska (bruto) površina građevina

a. Na površinama od 2 ha – 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je 1,5 % površine uz uvjet da maksimalna dozvoljena površina ne prelazi 500 m², a na površinama većim od 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je također 1,5 % površine uz uvjet da maksimalna dozvoljena površina ne prelazi 3000 m². Maksimalna površina podruma je 1000 m².

7. visina i broj etaža građevine

- a. Dozvoljena katnost je Po+P+1+Krov, a dozvoljena visina 6 m.
- b. Za izgradnju građevina za preradu i pohranu poljoprivrednih proizvoda (uljare, vinski podrumi, sušare i sl.) iznimno su moguća odstupanja od dozvoljene visine, ukoliko tehnološki proces to zahtijeva.
8. veličina građevine koja nije zgrada
 - a. Nije primjenjivo.
9. uvjeti za oblikovanje građevine
 - a. Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov je crijep, a nagib od 18° do 22°, zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26°.
10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Nije primjenjivo.
11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti
 - a. Nije primjenjivo.
12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu
 - a. Nije primjenjivo.
13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine
 - a. Nije primjenjivo.
14. pravila provedbe za pomoćne građevine
 - a. Nije primjenjivo.
15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene
 - a. Nije primjenjivo.

Članak 9.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: VP

1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru
 - a. Parcela za izgradnju gospodarskih kuća je minimalno 2000 m².
2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.
 - b. Namjena objekata može biti za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, za čuvanje voćnjaka i vinograda i za sklanjanje stoke.
3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Na predmetnom poljoprivrednom zemljištu može se graditi gospodarska kuća (građevine za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata te poljoprivrednih proizvoda, kao i građevine za čuvanje voćnjaka i vinograda).
 - b. Planom je dozvoljena izgradnja staklenika i plastenika na poljoprivrednom zemljištu (osim u zaštitnom pojasu cesta i pruga), udaljenosti od susjedne međe minimalno za visinu građevine.
 - c. Gospodarski objekt mora biti udaljen od međe najmanje 2,0 m te mora biti smješten u pravilu na manje plodnom tlu.
 - d. Investitor treba dokazati da ima stalno prebivalište na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke i da se bavi poljoprivredom, također na teritoriju ove Općine.
4. izgrađenost građevne čestice
 - a. Nije primjenjivo.
5. iskoristivost građevne čestice

- a. Nije primjenjivo.
- 6. građevinska (bruto) površina građevina
 - a. Gospodarska kuća može imati najviše 30 m² bruto razvijene površine.
- 7. visina i broj etaža građevine
 - a. Gospodarska kuća može se graditi kao prizemnica, a visina vijenca ne smije biti veća od 3,00 m od terena.
 - b. Maksimalna visina staklenika i plastenika je 3 m.
- 8. veličina građevine koja nije zgrada
 - a. Nije primjenjivo.
- 9. uvjeti za oblikovanje građevine
 - a. Zidovi gospodarskog objekta trebaju biti izvedeni od kamena ili od betonskih blokova, opekinih blokova, odnosno betona, ali obloženi kamenom izvana. Svojim gabaritom, izgledom i materijalom, ove kućice trebaju biti u skladu s tradicijskom gradnjom.
 - b. Krov gospodarskog objekta treba biti dvostrešan, pokriven kamenim pločama ili kupom kanalicom, a nagib krova u skladu s tradicionalnom arhitekturom.
- 10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Nije primjenjivo.
- 11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti
 - a. Nije primjenjivo.
- 12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu
 - a. Nije primjenjivo.
- 13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 14. pravila provedbe za pomoćne građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene
 - a. Nije primjenjivo.

Članak 10.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: Š

- 1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru
 - a. Nije primjenjivo.
- 2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.
- 3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Planom je dozvoljena gradnja lovačkih domova.
- 4. izgrađenost građevne čestice
 - a. Nije primjenjivo.
- 5. iskoristivost građevne čestice
 - a. Nije primjenjivo.
- 6. građevinska (bruto) površina građevina
 - a. Lovački dom može biti maksimalne bruto razvijene površine 200 m².
- 7. visina i broj etaža građevine

- a. Lovački dom može biti maksimalno dozvoljene katnosti P+1, a visine maksimalno 6,5 m.
- 8. veličina građevine koja nije zgrada
 - a. Nije primjenjivo.
- 9. uvjeti za oblikovanje građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Na šumskom zemljištu moguće je urediti trim-staze, šetališta te skloništa i nadstrešnice za hranjenje i zaštitu divljači uz neophodne prateće sadržaje, a sve u skladu sa Zakonom o šumama.
- 11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti
 - a. Nije primjenjivo.
- 12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu
 - a. Nije primjenjivo.
- 13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 14. pravila provedbe za pomoćne građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene
 - a. Nije primjenjivo.

Članak 11.

(1) Pravila provedbe za površinu označenu: Gr

- 1. oblik i veličina građevne čestice i/ili obuhvat zahvata u prostoru
 - a. Nije primjenjivo.
- 2. namjena pojedinih građevina na građevnoj čestici ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Na predmetnim površinama namjena treba biti u skladu s namjenom prostora određenom u poglavlju 1.1. ovog Plana i dodatnim odredbama određenim ovim člankom.
 - b. Planom je utvrđeno područje mjesnog groblja izvan granica građevinskog područja naselja Lišane Ostrovičke i Dobropoljci.
- 3. smještaj jedne ili više građevina na građevnoj čestici i/ili unutar obuhvata zahvata u prostoru
 - a. Unutar postojećih mjesnih groblja (izvan ili u sklopu građevinskog područja naselja moguća je izgradnja pratećih sadržaja paviljonskog tipa (kapelica, mrtvačnica i sl.).
- 4. izgrađenost građevne čestice
 - a. Nije primjenjivo.
- 5. iskoristivost građevne čestice
 - a. Nije primjenjivo.
- 6. građevinska (bruto) površina građevina
 - a. Nije primjenjivo.
- 7. visina i broj etaža građevine
 - a. Nije primjenjivo.
- 8. veličina građevine koja nije zgrada
 - a. Nije primjenjivo.
- 9. uvjeti za oblikovanje građevine
 - a. Nije primjenjivo.

10. uvjeti za uređenje građevne čestice, odnosno obuhvata zahvata u prostoru

a. Nije primjenjivo.

11. uvjeti za nesmetan pristup, kretanje, boravak i rad osoba smanjene pokretljivosti

a. Nije primjenjivo.

12. način i uvjeti priključenja građevne čestice, odnosno građevine na prometnu površinu i drugu infrastrukturu

a. Nije primjenjivo.

13. uvjeti za rekonstrukciju ili uklanjanje postojeće građevine

a. Nije primjenjivo.

14. pravila provedbe za pomoćne građevine

a. Nije primjenjivo.

15. pravila provedbe za prateće građevine druge namjene

a. Nije primjenjivo.

1.3.2. Smjernice za izradu prostornih planova užih područja / Provedba s detaljnošću UPU-a

Članak 12.

(1) Ovim se Planom utvrđuje obveza izrade sljedećih provedbenih dokumenata prostornog uređenja (UPU):

1. UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka

2. UPU proizvodno-poslovne zone ispod Tkalića mosta

(2) Na navedenim područjima nije dozvoljena izgradnja planiranih sadržaja do usvajanja obveznih provedbenih dokumenata prostornog uređenja.

(3) Prilikom izrade provedbenih dokumenata prostornog uređenja moraju se poštivati i sljedeći dodatni uvjeti:

- osigurati razgraničenje javnih i privatnih površina
- planirati izgradnju kolnog pristupa za svaku pojedinu građevnu česticu
- osigurati internu prometnu mrežu tako da pojedinačne građevne čestice nemaju izravan priključak na državne, županijske i važnije lokalne prometnice
- na pojedinim uličnim potezima predvidjeti visinski ujednačene ograde koje ne smiju ugrožavati sigurnost u prometu, posebno na križanjima

Članak 13.

(1) Za sve gospodarske zone (zone gospodarske namjene) obvezna je izrada provedbenih dokumenata prostornog uređenja u skladu s uvjetima plana.

Članak 14.

(1) Planom definirana zona proizvodno-poslovne namjene izvan granica naselja je građevinsko područje izvan naselja planirano za gradnju i razvoj proizvodnih i prerađivačkih pogona, zanatskih i servisnih djelatnosti, pratećih trgovačko-skladišnih prostora te ostalih sličnih djelatnosti, na lokaciji u skladu s kartografskim prikazom Plana i temeljem prethodno izrađenog UPU-a, a prema sljedećim uvjetima:

- minimalna veličina građevne čestice je 800 m²
- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,4
- maksimalni koeficijent iskorištenosti građevne čestice je 1,0
- visina ovisi o namjeni građevine, ali ne može biti veća od 9,0 m
- iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa

- građevne čestice trebaju imati osiguran kolni pristup minimalne širine 6,0 m
- unutar svake građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom
- minimalno 10% građevne čestice treba urediti u zaštitnom i ukrasnom zelenilu

1.3.3. Mjere za urbanu sanaciju ili urbanu preobrazbu

Članak 15.

(1) Nije primjenjivo.

1.4. Ostale odredbe

1.4.1. Postupanje s otpadom

Članak 16.

(1) PPU-om Zadarske županije određena je lokacija za izgradnju Županijskog (regionalnog) centra za gospodarenje otpadom za područje Zadarske županije (MBO, odlagalište neopasnog i inertnog otpada i svi prateći objekti) u skladu s Planom gospodarenja otpadom Zadarske županije na području unutar administrativnih granica Grada Benkovca.

(2) Do usvajanja konačnog rješenja na osnovi izrađene Studije o postupanju s otpadom, nastavlja se privremeno odlaganje otpada na postojeću lokaciju (komunalni otpad se odvozi na gradsku deponiju grada Zadra).

(3) Potrebno je utvrditi sva postojeća divlja odlagališta na kojima se bespravno odlaže otpad te odrediti njihovo daljnje korištenje, tj. njihovu sanaciju i zatvaranje.

(4) Građevinski otpad se može koristiti za izgradnju prometnica i putova te ostale infrastrukture.

(5) Građevinski otpad će se privremeno odlagati na lokaciji koja će se naknadno utvrditi.

(6) Lokacija za odlaganje građevinskog otpada će se koristiti za odlaganje inertnog otpada (iskopi, građevni materijali i sl.) do donošenja Strategije o postupanju s otpadom za područje Zadarske županije.

(7) Odlagališta glomaznog otpada (stari automobili, kućanski aparati) potrebno je sanirati i zatvoriti te pronaći mehanizme njihovog odlaganja i odvoženja s područja Općine.

(8) Uspostavit će se sustav odvojenog sakupljanja neopasnog tehnološkog otpada za cijelo područje Općine (metali, papir, staklo itd.) kako bi se recikliranjem dobile sekundarne sirovine za ponovno korištenje.

(9) Postupat će se klaoničkim otpadom privatnih klaonica i farmi u skladu s higijenskim, zdravstvenim i estetskim uvjetima te njegovo odlaganje predvidjeti na lokaciju utvrđenu Strategijom o postupanju s otpadom za Zadarsku županiju.

(10) Pravna ili fizička osoba koja proizvodi otpad ili postupa s otpadom, obvezna je voditi očevidnik s podacima o vrsti, količini, mjestu nastanka, načinu i mjestu skladištenja, obrađivanja i odlaganja otpada prema zakonu o gospodarenju sa otpadom.

(11) Opasni otpad mora se odvojeno skupljati i ne smije se prevoziti s drugim otpadom.

(12) Opasni tehnološki otpad proizvođač je dužan skladištiti na propisan način do trenutka predaje ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.

(13) Tehničko-tehnološke uvjete kojima mora udovoljavati prostor, oprema ili građevina za skladištenje opasnog otpada, propisuje Ministar zaštite okoliša i prostornog uređenja.

(14) Prostornim planom Županije, na području Općine nije predviđena građevina za skladištenje i obrađivanje opasnog otpada.

1.4.2. Primjena posebnih razvojnih i drugih mjera

Članak 17.

(1) Potrebno je primijeniti i posebne razvojne i druge mjere važne za poticanje demografskog rasta i zadržavanje radnog stanovništva u Općini, a koje se odnose na poboljšanje općih životnih uvjeta s jedinstvenim ciljem održiva razvoja i to:

- u gospodarskom kompleksu treba ostvarivati razvojne programe iz domene posebnih oblika turističke djelatnosti primjerenih vrijednostima prostora, poljodjelstva (naročito vinogradarstva, povrćarstva i vrtlarstva), vinarstva i stočarstva te svih oblika maloga poduzetništva i uslužnih djelatnosti
- u društvenom pogledu poticati poboljšavanje zdravstvene i socijalne zaštite stanovništva i školstva te poticati obnovu ratom razorenih građevina (obiteljske kuće, gospodarske građevine i kompleksi te građevine javnih i društvenih sadržaja)
- u prometnom sustavu treba osigurati i očuvati zaštitne koridore glavnih prometnica od svih oblika devastacije te osigurati redovno održavanje svih javnih prometnica
- u vodoopskrbi trajno poticati potrebu izgradnje cjelovitog sustava
- u rješavanju problema otpadnih voda treba što prije pristupiti izgradnji lokalnih kanalizacijskih sustava za zamjenu "crnih jama", a sustav bi trebao biti odvojenog tipa - posebna odvodnja oborinskih i fekalnih voda
- podupirati sve nove Programe koji će omogućiti razvojne procese, a pri tome voditi računa o zaštiti prostora

2. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI

2.1. Prometni sustav

2.1.1. Cestovni promet

Članak 18.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina prometnih sustava i pripadajućih građevina te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 19.

(1) Unutar granica obuhvata Plana utvrđena je osnovna prometna mreža koja se sastoji od javnih (razvrstanih) cesta i nerazvrstanih cesta (postojećih i planiranih).

(2) Mreža javnih razvrstanih cesta određena je temeljem Zakona o cestama i Odluke o razvrstavanju javnih cesta, a označene su na kartografskom prikazu 2.1. Prometni sustav.

(3) Za gradnju objekata i instalacija na javnoj cesti ili unutar zakonom utvrđenog zaštitnog pojasa potrebno je prethodno zatražiti uvjete nadležne ustanove (Hrvatske ceste - ako se radi o državnoj cesti, Županijske uprave za ceste - ako se radi o lokalnoj cesti).

(4) Za planiranu izgradnju ili rekonstrukciju cesta određuju se koridori:

- za državne ceste - minimalna širina koridora 75 m
- za županijske ceste – minimalna širina koridora 50 m
- za lokalne i nerazvrstane ceste – minimalna širina koridora 30 m

(5) Koridor je prostor rezerviran za gradnju planirane te proširenje i modernizaciju postojeće ceste. Os trase ceste nalazi se u sredini koridora. Unutar koridora nije dozvoljena nikakva gradnja do realizacije ceste u cijelosti prema projektnoj dokumentaciji.

Članak 20.

(1) Planom su određene trase i minimalne širine poprečnih presjeka glavnih prometnica unutar GP naselja ovisno o kategoriji i to:

- glavne mjesne ceste - lokalne ceste L 63132, L 63133, L 63147, L 63152 i L 63177 – širine 8,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 6,0 m
- sekundarne mjesne ceste – nerazvrstane ceste - širine 7,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 5,0 m

(2) Raspored elemenata (kolne i zaustavne trake, nogostupi, biciklističke staze, zeleni pojasevi) određen je projektom prometnice ili prometnim režimom.

(3) U zoni raskrižja, priključaka na razvrstane ceste, autobusnih ugibališta i slično, potrebno je planirati proširenje poprečnih presjeka u skladu s važećom zakonskom regulativom.

(4) Zbog osiguranja dovoljne preglednosti u zonama raskrižja i priključaka na cestu ne smije se saditi drveće, postavljati ograde, reklamne panoe i drugo visine veće od 1,0 m.

Članak 21.

(1) Pristupne ceste i ostale prometne površine moguće je graditi i /ili rekonstruirati prema sljedećim uvjetima:

- širina pristupnih cesta u neizgrađenom dijelu GP je minimalno 5,0 m, a u izgrađenom dijelu je uvjetovana zatečenim stanjem, ali ne manja od 3,0 m
- biciklističke staze mogu se izvoditi uz prometnice ili samostalno, minimalne širine 1,0 m
- pješačke površine obuhvaćaju trgove, nogostupe, izdvojene pješačke putove i proširenja uz postojeće i planirane sadržaje, a namijenjene su isključivo za promet pješaka, iznimno za potrebe kolnog prometa u svrhu obavljanja komunalnih usluga, opskrbe i intervencije, ali po određenom vremenskom i prostornom režimu
- putovi uži od 3,0 m smatraju se pješačkim putovima
- minimalna širina izdvojenih pješačkih putova iznosi 1,6 m
- pješačke prijelaze preko prometnica i ostalih prometnih površina treba izvesti bez arhitektonsko urbanističkih barijera
- ostale zatečene prometne površine u izgrađenom dijelu naselja zadržavaju se u zatečenom stanju

(2) Ukoliko unutar izgrađenih dijelova naselja nije moguće ostvariti kolni pristup zbog ograničene širine zatečenog pristupnog puta, moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju ili rekonstrukciju stambene zgrade na građevnoj parceli do koje je osiguran samo pješački pristup. Širina i dužina takvog pristupa zavise o zatečenom stanju na terenu.

(3) Dozvoljava se uređenje i gradnja pristupnih cesta i ostalih prometnih površina koje nisu ucrtane na kartografskim prikazima Plana, a provode se temeljem projektne dokumentacije i akata odobrenja za gradnju prema uvjetima ovog Plana.

(4) Do realizacije navedenih prometnica (ili pojedinih dionica) u planiranom profilu moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju na građevnim česticama uz prometnicu koja se planira graditi ili rekonstruirati u skladu sa zatečenim stanjem, uz uvjet da se regulacijska linija određuje od punog profila prometnice.

(5) Zatečeno stanje prometne površine označava površinu koja se kao takva u naravi koristi i koja može i ne mora biti evidentirana u katastarskom operatu.

(6) Priključak i prilaz na javnu cestu izvodi se na temelju prethodnog odobrenja nadležne uprave za ceste u postupku ishođenja lokacijske dozvole, a prema Pravilniku o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključka i prilaza na javnu cestu.

(7) Priključak i prilaz na ostale (nerazvrstane) ceste izvodi se na temelju prethodnog odobrenja tijela Općinske uprave u postupku ishođenja lokacijske dozvole.

(8) Prilikom gradnje novih dionica cesta ili rekonstrukcije postojećih potrebno je u cijelosti očuvati krajobrazne i spomeničke vrijednosti područja, prilagođavanjem trase prirodnim oblicima terena uz

minimalno korištenje podzida, usjeka i nasipa. Ukoliko nije moguće izbjeći izmicanje nivelete ceste izvan prirodne razine terena, obvezno je saniranje nasipa, usjeka i podzida i to ozelenjavanjem, formiranjem terase i drugim radovima kojima se osigurava najveće moguće uklapanje ceste u krajobraz.

(9) Sustavom javnog prijevoza je obvezno povezivanje svih naselja korištenjem javnih i dijela nerazvrstanih cesta.

(10) Uvjeti za utvrđivanje lokacije i uvjeti za projektiranje autobusnih stajališta na javnim cestama određuje se na temelju Pravilnika o autobusnim stajalištima.

Članak 22.

(1) Promet u mirovanju rješava se javnim ili privatnim parkiralištima ili garažnim prostorom.

(2) Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcijom postojećih građevina, ovisno o vrsti i namjeni, potrebno je urediti parkirališta ili garaže na građevnoj čestici.

(3) Od ovoga se može odstupiti samo kod već izgrađenih građevina ili u izgrađenim dijelovima građevinskih područja naselja gdje to prostorno nije moguće više ostvariti. Tada se parkirališna/garažna mjesta osiguravaju na okolnom prostoru.

(4) Utvrđuje se sljedeći broj potrebnih parkirališnih odnosno garažnih mjesta (PGM), ovisno o vrsti i namjeni:

- građevine za stanovanje - obiteljske građevine: 1 PM po svakom stanu
- građevine za smještaj i boravak gostiju: 1 PM po apartmanu / 1 PM po sobi za izdavanje
- ugostiteljski objekti: 1 PM na 4-10 sjedala
- uslužno-proizvodne djelatnosti - trgovine: 4 PM na 100m² bruto izgrađene površine
- proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu samostojećih građevina): najmanje 1 PM na 3 zaposlena u većoj radnoj smjeni
- proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu građevine za stanovanje): najmanje 2 PM po djelatnosti
- društvena namjena - kino i sl. / sportske dvorane i igrališta: 1 PM na 10 sjedala
- društvena namjena - vjerske građevine / škole i dječje ustanove: 1 PM na 2 zaposlena i po 1 PM na jednu učionicu, ali ne manje od 5 PM
- društvena namjena - zdravstvena namjena - ambulanta, poliklinika i sl.: 1 PM na 4 zaposlena u smjeni, 1 PM na svakog stalnog liječnika i 1 PM na svako vozilo hitne pomoći
- ostali prateći sadržaji stanovanja: 1 PM na svaka 3 zaposlena

(5) Sukladno prethodnoj podtočki, moguće je urediti zasebnu građevinsku česticu za potrebe prometa u mirovanju za više građevinskih čestica, pod uvjetom da građevine u sklopu tvore jednu cjelinu (kuće u nizu, kuće orijentirane na zajedničke javne prostore i površine, sklop servisno skladišnih građevina, odnosno djelatnosti i sl.).

(6) Od ukupnog broja parkirališnih mjesta na javnim površinama, najmanje 5% mora biti osigurano za vozila invalida. Na parkiralištima s manje od 20 mjesta, koja se nalaze uz ambulantu, ljekarnu, trgovinu dnevne opskrbe, poštu, restoran i predškolsku ustanovu, mora biti osigurano najmanje jedno parkirališno mjesto za vozilo invalida.

2.1.2. Željeznički promet

Članak 23.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina prometnih sustava i pripadajućih građevina te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 24.

(1) Uz magistralnu pomoćnu prugu određen je pružni pojas širine 8 m, tj. 6 m u naselju, računajući od osi krajnjeg kolosijeka, u kojima se izgradnja određuje uvjetima, tj. suglasnošću javnog poduzeća - Hrvatske željeznice.

(2) U pružnom pojasu mogu se graditi samo željeznički objekti i postrojenja.

(3) Planom se predviđa, a prema Strategiji prometnog razvoja RH, elektrifikacija pruge Zadar - Knin.

2.1.3. Pomorski promet

Članak 25.

(1) Nije primjenjivo.

2.1.4. Promet unutarnjim vodama

Članak 26.

(1) Nije primjenjivo.

2.1.5. Zračni promet

Članak 27.

(1) Nije primjenjivo.

2.2. Komunikacijski sustav

2.2.1. Elektronička komunikacijska mreža

Članak 28.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 29.

(1) Elektronička komunikacijska infrastruktura (EKI) i povezana oprema prema načinu postavljanja, dijeli se na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na postojećim građevinama (antenski prihvati) i elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na samostojećim antenskim stupovima.

(2) Potrebno je postići dobru pokrivenost područja mobilnom telefonijom, odnosno sustavom baznih stanica. Pri postavljanju antenskih prijamnika/predajnika, radijskih i ostalih stanica potrebno je:

- na svim lokacijama na prostoru Općine na kojima su već izgrađeni samostojeći antenski stupovi, a za koje je potrebno dokazati legalitet aktom za gradnju i uporabu u skladu sa zakonom, u postupku utvrđivanja legaliteta potrebno je od nadležnog konzervatorskog odjela ishoditi potvrdu da nije došlo do devastacije kulturnog dobra
- samostojeći antenski stupovi ne smiju se graditi u blizini područja urbanih, poluurbanih i ruralnih cjelina, arheoloških i etnografskih lokaliteta te u užoj i široj zoni zaštićenih pojedinačnih spomenika graditeljstva, graditeljskih sklopova te kulturnog i kultiviranog krajolika
- potrebno je izbjegavati šira područja evidentiranih i registriranih arheoloških lokaliteta i krajobraznih vrijednosti

- prije utvrđivanja mikrolokacije za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na samostojećim antenskim stupovima unutar područja elektroničke komunikacijske zone, potrebno je provesti stručnu analizu odnosa građevine prema evidentiranim i zaštićenim kulturnim dobrima (stručna analiza uključuje arheološki pregled terena i izradu konzervatorske podloge, a prethodi izdavanju posebnih uvjeta), a temeljem provedene analize i dostavljenih podataka nadležni konzervatorski odjel očitovat će se o mogućnosti izgradnje samostojećeg antenskog stupa na predviđenoj lokaciji
- (3) TK objekti i uređaji moraju biti građeni u skladu s ekološkim kriterijima i mjerama zaštite te moraju biti izgrađeni u skladu s normama i odlukama prema posebnim propisima.
- (4) Koncesionari koji pružaju TK usluge moraju se koristiti jedinstvenim (zajedničkim) podzemnim i nadzemnim objektima za postavku mreža i uređaja (antena).
- (5) Za izgrađenu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planira se dogradnja, odnosno rekonstrukcija te eventualno proširenje radi implementacije novih tehnologija i/ili kolokacija, odnosno potreba novih operatora, vodeći računa o pravu zajedničkog korištenja od strane svih operatora.
- (6) Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektromagnetskih valova, bez korištenja vodova, odrediti planiranjem postave baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvata na postojećim građevinama i rešetkastim i/ili jednocjevnim stupovima, vodeći računa o mogućnosti pokrivanja tih područja radijskim signalom koji će se emitirati radijskim sustavima smještenim na te antenske prihvate (zgrade ili stupove), uz načelo zajedničkog korištenja od strane svih operatora – koncesionara gdje god je to moguće.
- (7) Samostojeći antenski stupovi ne mogu se graditi unutar građevinskog područja, niti na udaljenosti od namjane 500 m od građevinskog područja naselja.
- (8) Dopušteno je postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama, u skladu s posebnim propisima.
- (9) Antenski prihvati na krovovima postojećih građevina mora biti najmanje 100 m udaljen od susjedne zgrade namijenjene boravku ljudi.
- (10) Pri odabiru lokacija za antenske prihvate u blizini škola, dječjih vrtića, bolnica i sličnih ustanova, potrebno je poštovati sigurnosnu preventivnu udaljenost od najmanje 400 m.
- (11) Antenski prihvat ne može se postaviti ako bi njegovim djelovanjem jakost električnog polja ili ukupna gustoća toka snage porasli iznad dozvoljenih vrijednosti.
- (12) Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planirati podzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina.
- (13) Za međumjesno povezivanje koridore planirati podzemno slijedeći koridore prometnica.
- (14) Iznimno, kad je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, koridor se može planirati i izvan koridora prometnica, vodeći računa o pravu vlasništva.
- (15) Uz postojeću i planiranu trasu omogućava se postava eventualno potrebnih građevina (vanjski kabinet/ormarić) za smještaj elektroničke komunikacijske opreme zbog potreba uvođenja novih tehnologija ili pristupa novih operatora, odnosno rekonfiguracije mreže.
- (16) Za spajanje objekata na postojeću telekomunikacijsku mrežu treba izvršiti sljedeće:
- potrebno je osigurati koridore za trasu DTK-a: za naselja - podzemno i/ili nadzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina, a za magistralno i međumjesno povezivanje - podzemno, slijedeći koridore prometnica ili željezničkih pruga. Iznimno kada je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, može se planirati i izvan koridora prometnica ili željezničkih pruga vodeći računa o pravu vlasništva
 - planirani priključak izvesti u najbližem postojećem kabelskom zdencu što bliže komunikacijskom čvorištu
 - koridore DTK-a planirati unutar koridora kolnih i kolno-pješačkih prometnica
 - pri planiranju odabrati trasu udaljeno u odnosu na elektroenergetske kabele te voditi računa o postojećim trasama

- osim gore navedenih uvjeta, svaka izgradnja EKI mora biti usklađena s odredbama iz pozitivnih zakona i propisa
- pri izgradnji EKI-a te paralelnom vođenju s ostalim infrastrukturnim instalacijama poštivati zahtjeve i udaljenosti iz Pravilnika o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova ili građevine

(17) Gradnjom nove komunalne infrastrukture i različitih vrsta građevina ili sadnjom nasada, postojeća elektronička komunikacijska infrastruktura i druga povezana oprema ne smije biti oštećena i ometana te je obvezno osigurati pristup i nesmetano održavanje iste tijekom cijelog vijeka trajanja.

(18) U svrhu eliminiranja mogućeg mehaničkog oštećenja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme kod paralelnog vođenja, približavanja i križanja s ostalom infrastrukturom u prostoru, potrebno je pridržavati se određenih minimalnih razmaka.

(19) Minimalne udaljenosti kod približavanja i križanja određene ovim člankom odnose se na nezaštićeni elektronički komunikacijski kabel s metalnim vodičima položen u otvoreni rov. Ako se radi o kabelu koji je položen u cijevi ili kabelsku kanalizaciju, smatra se da već postoji određeni stupanj mehaničke zaštite te se prihvaćaju manje udaljenosti kod približavanja i križanja, a koje su definirane u slučaju kada su poduzete odgovarajuće zaštitne mjere u skladu s Pravilnikom. U slučaju paralelnog vođenja ili približavanja trasi elektroničkog komunikacijskog kabela drugih podzemnih ili nadzemnih instalacija, opreme, građevina ili nasada, gdje je udaljenost manja od udaljenosti propisanih ovim člankom, investitor je obavezan od infrastrukturnog operatora zatražiti uvjete za tehničko rješenje zaštite elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme.

(20) Propisane minimalne udaljenosti kod paralelnog vođenja, približavanja i križanja s ostalom infrastrukturom u prostoru su:

- Udaljenost od donjeg ruba nasipa (pruga, cesta i drugo) / 5 m
- Udaljenost od uporišta nadzemnih kontaktnih vodova / 1 m
- Udaljenost od uporišta elektromagnetskih vodova do 1 kV / 1 m
- Udaljenost od uporišta nadzemnih telekomunikacijskih kabela / 1 m
- Udaljenost od cjevovoda gradske kanalizacije, slivnika i toplovoda / 1 m
- Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera do 200 mm / 1 m
- Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera većeg od 200 mm / 2 m
- Udaljenost od plinovoda i toplovoda s tlakom do 0,3 MPa / 1 m
- Udaljenost od plinovoda s tlakom od 0,3 do 10 MPa / 2 m
- Udaljenost od plinovoda s tlakom većim od 10 Mpa izvan gradskih naselja / 5 m
- Udaljenost od instalacija i spremnika sa zapaljivim ili eksplozivnim gorivom / 10 m
- Udaljenost od tračnica tramvajske pruge / 1 m
- Udaljenost od građevnog pravca zgrada u naseljima / 0,6 m
- Udaljenost od temelja zgrada izvan naselja / 2 m
- Udaljenost od energetskog kabela do 10 kV napona / 0,5 m
- Udaljenost od energetskog kabela od 10 do 35 kV napona / 1 m
- Udaljenost od energetskog kabela napona većeg od 35 kV / 2 m
- Udaljenost od stabala drveća i živih ograda / 2 m

(21) Elektronička komunikacijska infrastruktura planira se u skladu sa ZEK-om, Uredbom o mjerilima razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, Pravilnikom o tehničkim uvjetima za kabelsku kanalizaciju, Pravilnikom o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova ili građevine i Pravilnikom o svjetlovodnim distribucijskim mrežama.

Članak 30.

(1) Na kartografskom prikazu 2.2. Komunikacijski sustav određene su aktivne lokacije i planirana zona elektroničke komunikacije za smještaj samostojećeg antenskog stupa (područja planirane lokacije) promjera 3000 m, unutar kojeg je moguće locirati jedan stup uz poštivanje općih uvjeta i vodeći računa o zaštiti:

- užeg obalnog pojasa namijenjenog rekreaciji
- udaljenosti od postojećih građevina u skladu s propisima i normativima
- zona prirodnih i kulturnih dobara
- vrijednih vizura

(2) Za izgradnju samostojećih antenskih stupova izvan građevinskih područja potrebno je poštivati sljedeće uvjete:

- na novoj lokaciji moguće je graditi samostojeći antenski stup ili rekonstruirati postojeći, samo takvih karakteristika da može prihvatiti više operatora, odnosno tipski projekt koji je potvrđen rješenjem Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva
- ukoliko je na postojećoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup/stupovi i za isti ishođena sva potrebna odobrenja sukladno odredbama zakona, moguće je planirati još samo jedan za ostale operatore

(3) Za izgradnju samostojećih antenskih stupova u građevinskom području naselja potrebno je pored navedenih poštivati i sljedeće dodatne uvjete:

- samostojeće antenske stupove u građevinskom području naselja potrebno je graditi na način da su svojim izgledom prilagođeni okolišu u kojem će se postaviti

(4) Planom se dozvoljava postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama (antenski prihvati) u skladu s posebnim uvjetima tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima koji propisuju posebne uvjete prilikom ishođenja lokacijske dozvole.

(5) U postupku ishođenja potrebnih odobrenja za gradnju potrebno je poštivati i sljedeće posebne uvjete tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima i to:

- ne planirati smještaj samostojećih antenskih stupova na područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode, a posebice na područjima zaštićenim u kategoriji nacionalni park, strogi rezervat i posebni rezervat te ostalim kategorijama, ukoliko zaštićeno područje obuhvaća malu površinu
- ukoliko je zbog postizanja osnovne pokrivenosti nemoguće izbjeći planiranje i izgradnju samostojećih antenskih stupova na zaštićenom području, isti se trebaju planirati rubno, odnosno na način da se izbjegn timeraknute i krajobrazno vrijedne lokacije i vrhovi uzvisina
- na prostoru velikih zaštićenih područja planirati minimalni broj stupova koji omogućavaju pokrivenost
- tipski objekt za smještaj opreme treba projektirati na način da se koriste materijali i boje prilagođene prostornim obilježjima okolnog prostora i tradicionalnoj arhitekturi (žbukana pročelja, dvostrešni krov prekriven crijepom i dr.)
- na novoj lokaciji samostojeći antenski stup treba biti takvih karakteristika da može prihvatiti više operatera
- ukoliko je na planiranoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup koji ne može prihvatiti druge operatere, novi stup se može graditi na udaljenosti koja minimalno utječe na krajobraz
- za planirane samostojeće antenske stupove na području ekološke mreže, koji sami ili s drugim zahvatima mogu imati bitan utjecaj na područje ekološke mreže, treba ocijeniti njihovu prihvatljivost za ekološku mrežu, odnosno na ciljeve očuvanja tog područja ekološke mreže, sukladno Zakonu o zaštiti prirode
- prilikom određivanja područja za izgradnju građevina elektroničkih pokretnih komunikacija potrebno je poštivati posebne uvjete od interesa obrane vezano za zone posebne namjene i zaštitne i sigurnosne zone vojnih objekata, koji su definirani u važećem PP Zadarske županije, odnosno prostornim planovima uređenja gradova i općina

- unutar zaštitnog pojasa autoceste nije dozvoljeno planiranje nikakvih objekata visokogradnje (poslovnih, stambenih i drugih građevina) pa tako ni postavljanje samostojećih antena i pripadajućih uređaja namijenjenih odašiljanju i primitku signala potrebnih za rad mreže
- nisu dopušteni zahvati postavljanja samostojećih antenskih stupova na područjima arheoloških zona i lokaliteta te u povijesnim cjelinama od nacionalnog značaja
- za zahvate na ostalim arheološkim područjima i lokalitetima upisanim u Registar ili zaštićenim na osnovi prostornog plana, nužna su prethodna arheološka istraživanja, naročito ako su neophodna za određivanje uvjeta zaštite kulturnog dobra
- na potencijalnim arheološkim područjima obavezan je arheološki nadzor te eventualna zaštitna istraživanja
- temeljem Zakona o poljoprivrednom zemljištu, osobito vrijedno i vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi ne može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe, osim kad nema niže vrijednog poljoprivrednog zemljišta, kada je utvrđen interes RH za gradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja te pri gradnji gospodarskih građevina namijenjenih isključivo za poljoprivrednu djelatnost i preradu poljoprivrednih proizvoda

(6) Za poštanski promet planira se izgradnja novog poštanskog ureda u sklopu planirane zone centralnih funkcija.

2.2.2. Sustav veza, odašiljača i radara

Članak 31.

(1) Nije primjenjivo.

2.3. Energetski sustav

2.3.1. Nafta i plin

Članak 32.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 33.

(1) Opskrba plinom planirana je spojem na magistralni plinovod Bosiljevo – Split preko regionalnog plinovoda Gračac - Benkovac. Distributivni sustav opskrbljivat će se iz mjerno regulacijske stanice - MRS Benkovac.

(2) Za prijenosnu mrežu izrađen je Idejni projekt opskrbe plinom Zadarske županije, kojim su određene načelne trase plinovoda te lokacije regulacijskih stanica. Kod određivanja točnog položaja trase i regulacijskih stanica treba voditi računa o postojećoj infrastrukturi, planskoj dokumentaciji tj. odnosu prema postojećim izgrađenim strukturama naselja, krajobraznim vrijednostima i ostalom.

(3) Projektiranje i gradnja srednje-tlačne plinske mreže izvršit će se u skladu s važećim propisima. Plinsko distributivna mreža sastoji se od:

- srednje-tlačnih plinovoda, STP radnog tlaka plina 4 bara koji služe za distribuciju plina od plinske regulacijske stanice do potrošača
- pripadnih kućnih priključaka koji spajaju distribucijski plinovod s objektima

(4) Srednje-tlačni plinovodi polažu se u zelenom pojasu planiranih prometnica u skladu s važećim propisima, a iznimno se mogu polagati ispod nogostupa. Visina nadsloja je najmanje 1,0 m, a za priključke od 0,6 do 1,0 m.

(5) Pri paralelnom vođenju plinovoda sigurnosna udaljenost vanjske stijene srednje-tlačnog plinovoda od građevine mora iznositi najmanje 2,0 m, a od drugih komunalnih instalacija načelno 1,0 m, odnosno prema posebnim uvjetima komunalnih poduzeća. Sva križanja plinovoda s postojećim instalacijama potrebno je izvesti tako da bude osiguran svijetli razmak od najmanje 0,5 m (mjereno po vertikali).

(6) U pojasu širokom 2,0 m od osi razvodnog plinovoda zabranjena je sadnja višegodišnjeg drvenog raslinja.

2.3.2. Elektroenergetika

Članak 34.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 35.

(1) Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata treba obratiti pažnju na sljedeće uvjete:

- minimalna udaljenost transformatorske stanice od susjedne parcele mora iznositi 1,0 m, a od ceste (puta) 3,0 m
- transformatorska stanica mora imati pristup s javne površine
- transformatorske stanice se mogu izvesti i u sklopu novih građevina
- prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata, trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko-pravnim odnosima i stanju na terenu
- ukoliko se pokaže potreba za dodatnom količinom električne energije, dozvoljava se izgradnja transformatorske stanice unutar površina bilo koje namjene, što se neće smatrati izmjenom ovog Plana
- u slučaju neizbježnog premještanja nadzemnih i podzemnih vodova ili križanja, odnosno približavanja, potrebno je pribaviti odgovarajuću projektnu dokumentaciju za investitora HEP, prema tehničkom rješenju dogovorenom s HEP-ODS-om i za nju ishoditi sve potrebne dozvole
- građevinska čestica predviđena za trafostanice 10(20)/0,4 kV preporuča se 7x6 m (9x8 m za TS 2x1000 kVA), a lokaciju odabrati tako da se osigura neometan pristup kamionom radi gradnje, održavanja i upravljanja, a u pravilu se postavljaju u središtu konzuma, tako da se osigura kvalitetno napajanje do krajnjih potrošača na izvodima
- predvidjeti mogućnost izgradnje manjih infrastrukturnih građevina (TS 10(20)/0,4 kV) bez dodatnih ograničenja, u smislu udaljenosti od prometnica i granica parcele te mogućnost izgradnje istih unutar zona koje planom nisu predviđene za izgradnju (zelene površine, parkovi i sl.)
- dozvoliti izgradnju trafostanica u izgrađenim djelovima građevinskog područja za koja je predviđena izrada planova nižeg reda (UPU), a prije donošenja istih
- dubina kabelskih kanala u pravilu iznosi 0,8 m u kolniku, slobodnoj površini ili nogostupu, a pri prelasku kolnika dubina je u pravilu 1,2 m
- širina kabelskih kanala ovisi o broju i naponskom nivou paralelno položenih kabela
- na mjestima prelaska preko prometnica, kable se provlače kroz PVC cijevi promjera $\Phi 110$, $\Phi 160$, odnosno $\Phi 200$, ovisno o tipu kabela (JR, nn, VN)
- prilikom polaganja kabela po cijeloj dužini kableske trase obavezno se polaže uzemljivač
- elektroenergetski kable polažu se, gdje god je to moguće, u nogostup prometnice. U ulicama u koje se polažu elektroenergetski vodovi potrebno je osigurati planski razmještaj instalacija - u

pravilu jednu stranu prometnice za energetiku, druga strana za telekomunikacije i vodoopskrbu, a sredina ceste za kanalizaciju i oborinske vode

- ako se energetske kabele moraju paralelno voditi s telekomunikacijskim kablom, obavezno je poštovanje minimalnih udaljenosti (50 cm). Isto vrijedi i za međusobno križanje, s tim da kut križanja ne smije biti manji od 45°

- potrebno je osigurati zaštitni pojas u širini od 50 m (25+25 od osi DV-a) za planirani dalekovod DV 110 kV

- prostor ispod dalekovoda u pravilu nije namijenjen za gradnju stambenih građevina, rekonstrukciju stambenih građevina kojom se povećava visina građevina ili građevina u kojima boravi više ljudi. Taj prostor se može koristiti primarno za vođenje prometne i ostale infrastrukture i u druge svrhe u skladu s pozitivnim zakonskim propisima i standardima

(2) Osim gore navedenih uvjeta svaka izgradnja elektroenergetskih objekata mora biti usklađena s važećim odredbama iz zakona, pravilnika i propisa koji se odnose na gradnju, zaštitu na radu, zaštitu od požara te gradnju elektroenergetskih objekata.

Članak 36.

(1) Minimalna površina građevne čestice za smještaj TS 10(20)/0,4 kV iznosi 42 m² u neizgrađenom GP naselja ili van GP naselja, a iznimno se za interpolaciju unutar izgrađenog GP dozvoljava i manja površina građevne čestice.

(2) Elektromreža se projektira i izvodi sukladno posebnim propisima prema planskim rješenjima.

(3) Sve trafostanice osim stupnih trebaju biti izvedene na zasebnim građevinskim parcelama, ako nisu planirane u sklopu drugih građevina. Dimenzije su definirane veličinom opreme i postrojenja koja se u njih ugrađuju, a sukladno posebnim propisima.

(4) Do svake trafostanice treba biti osiguran kolni pristup.

(5) Svi podzemni elektrovozovi izvode se kroz prometnice, odnosno priključci za pojedine građevine kroz priključne kolne putove.

(6) Nadzemni vodovi izvode se paralelno s prometnicama, odnosno pristupnim putovima neposredno uz granice građevinskih parcela.

(7) Nije dopušteno projektiranje niti izvođenje elektrovozova (podzemnih i nadzemnih) kojima bi se ometalo izvođenje građevina na građevinskim parcelama, odnosno realizacija planiranih građevina.

(8) Instalacije javne rasvjete u pravilu se izvode postojećim, odnosno planiranim nogostupom uz prometnice. Prilikom odobravanja izvedbe javne rasvjete, rasvjetna tijela treba definirati, sukladno građevinama na području kojih se javna rasvjeta izvodi.

2.3.2.1. Energetske građevine koje koriste obnovljive izvore energije

Članak 37.

(1) Planom su određena područja za iskorištavanje energije vjetra označena na kartografskom prikazu 2.3. Energetski sustav.

(2) Konačne lokacije vjetroelektrana odrediti će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana. Ovo je zadnja verzija Strateške studije za PP Lišane. Što se tiče konkretnih zahvata sunčanih elektrana, iste su trenutno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe.

(3) Smjernice za određivanje lokacija vjetroagregata:

- izvan zaštićenih i predloženih za zaštitu dijelova prirode

- izvan planiranih građevinskih područja, infrastrukturnih koridora, visokih šuma i poljoprivrednog zemljišta

- izvan zona izloženih vizurama vrijednog krajolika s glavnih prometnica

- udalжити zonu vjetroelektrane od naselja i drugih objekata najmanje 1000 m, a iznimno može biti i manja, ali ne manja od 500 m ako se u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš utvrdi da zahvat nema značajniji negativni utjecaj na naselje
- uskladiti smještaj vjetroagregata u odnosu na telekomunikacijske uređaje (radio i TV – odašiljači, navigacijski uređaji) radi izbjegavanja elektromagnetskih smetnji
- voditi računa u odabiru veličine i boje lopatica i stupa o mogućoj vizualnoj degradaciji prostora
- izraditi za karakteristične lokacije kompjutorsku vizualizaciju radi ocjene utjecaja vjetroelektrana na fizionomiju krajobraza
- u daljnjim fazama razvoja projekata vjetroelektrana nužno je planirati izgradnju objekata i pripadajuće infrastrukture, pogotovo cesta i vjetroagregata, na način da se ne ugrožavaju strogo zaštićene i ugrožene vrste koje žive na području izgradnje s naglaskom na velike zvijeri, šišmiše i ptice
- površina vjetroelektrane ne može se ograđivati
- interni rasplet elektroenergetske mreže u vjetroelektrani mora biti kabliran
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja vjetroagregata, pristupnih putova, kabliranja i trafostanica
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti te zemljište privesti prijašnjoj namjeni
- udaljenost vjetroagregata od državnih, županijskih i lokalnih prometnica je minimalno 200 metara zračne udaljenosti

(4) Sukladno mogućnostima konfiguracije terena i koncepcije vjetroelektrane, dozvoljava se u okviru vjetroelektrane (vjetroparka) planiranje solarnih elektrana i ostalih pogona za korištenje sunčeve energije.

(5) Planom je omogućeno povezivanje vjetroelektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije.

(6) Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroparkova. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.

(7) Područje za vjetroelektranu Lišane Ostrovičke:

- prilikom projektiranja i izgradnje vjetroagregata te pripadajućih pristupnih putova u što manjoj mjeri zauzimati i presijecati vrijedne poljoprivredne površine
- prilikom izgradnje vjetroagregata provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova, svakog vjetroagregata i trafostanice, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
- na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu
- ukoliko se po izgradnji predmetnih vjetroelektrana u okviru istih planira izgradnja solarnih elektrana, potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači
- kao sastavni dio glavnog projekta za izvedbu planiranog zahvata izraditi glavni i izvedbeni projekt krajobraznog uređenja od strane ovlaštene stručne osobe, krajobraznog arhitekta ili urbanista u cilju obnove narušenog karaktera krajobraza i uspješnog uklapanja zahvata u okoliš
- vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste grabljivica (prvenstveno suri orao i zmijar) i ciljne vrste zabilježene na obližnjem lokalitetu „Trolokve“, zlatovrana (Coracias garrulus), eja livadarke (Circus pygargus), rusi svračak (Lanius collurio) i primorska trepteljka (Anthus campestris) POP područja HR1000024 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje (kao hranilište ili gnijezdilište), ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta
- vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste šišmiša *Miniopterus schreibersii* i *Myotis blythii* POVS područja HR2001361 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje, ukoliko

se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

Članak 38.

(1) Planom su određena područja za iskorištavanje energije sunca označena na kartografskom prikazu 2.3. Energetski sustav.

(2) Unutar obuhvata Plana su planirane zone za smještaj solarnih ćelija i pratećih sadržaja.

(3) Konačne lokacije solarnih ćelija odredit će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na temelju Elaborata zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana.

(4) Uvjeti i kriteriji za uređivanje ove površine su:

- provedeni istražni radovi
- veličinu i smještaj površina odrediti sukladno analizi zona vizualnog utjecaja
- površine odrediti na način da ne stvaraju konflikte s telekomunikacijskim i elektroenergetskim prijenosnim sustavima
- interni rasplet elektroenergetske mreže u solarnoj sunčanoj elektrani mora biti kabliran
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja solarnih sunčanih elektrana, pristupnih puteva, kabliranja i trafostanica
- ne mogu se graditi na poplavnim područjima, područjima izvorišta voda, zaštićenih dijelova prirode, krajobraznih vrijednosti i zaštite kulturne baštine
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na osobito vrijednom zemljištu namijenjenom poljoprivredi i vrijednom zemljištu namijenjenom poljoprivredi te površinama pod višegodišnjim nasadima koji su dio tradicijskog identiteta agrikulturnog krajolika
- iznimno, dozvoljava se izgradnja solarne elektrane u sklopu poljoprivrednog proizvodnog kompleksa i površina u obuhvatu sustava za navodnjavanje isključivo za vlastite potrebe istih
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na površinama pokrivenim visokim šumama, niskim šumama i šumskim kulturama, već ih je moguće realizirati na degradiranim šumama (makija, garig, šikara, šibljak)
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti te zemljište privesti prijašnjoj namjeni

(5) Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja solarnih elektrana na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže su sljedeći:

- na prostoru solarnih elektrana nije dozvoljeno skladištenje tvari štetnih za okoliš (toksične tvari, hidraulična ulja, plinove, maziva, PVC materijale, materijale podložne koroziji i dr.), kao ni skladištenje drugih vrsta otpada
- nakon prestanka rada solarne elektrane predmetno područje potrebno je urediti u skladu s propisima zaštite okoliša i mjerama utvrđenim elaboratom zaštite okoliša u postupku ocjene o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i/ili studijom o utjecaju zahvata na okoliš u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš
- oborinska voda sa solarnih panela može se prikupljati u spremište za pohranjivanje kišnice koje se može nalaziti izvan obuhvata solarne elektrane, ukoliko će se koristiti za javne potrebe (vatrogasna voda, napajanje stoke, navodnjavanje, i sl.)
- prilikom projektiranja i izgradnje područja za solarne elektrane, osigurati udaljenost od speleoloških objekata dovoljnu da nije ugrožen pristup, statika unutar i u okruženju speleološkog objekta, stanišni uvjeti i korištenje životnog prostora za floru i faunu, kao i sigurnost ljudi u blizini objekta
- u zonama rasprostranjenosti velikih zvijeri, sukladno stručnim podlogama, sustav sunčanih elektrana planirati na dovoljnoj udaljenosti od postavljenih vjetroagregata kako bi se osiguralo očuvanje migracijskih koridora velikih zvijeri (osim u slučaju postavljanja fotonaponskih panela unutar zone vjetroelektrana)

- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane
- u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odblijeska
- nakon prestanka rada solarne elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu (ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko tlo) na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije
- održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda
- spriječiti eroziju u podnožju solarnih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama
- solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama
- na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu
- potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači
- solarne elektrane realizirati u potpunosti izvan prioriternih ciljnih staništa svih područja ekološke mreže unutar obuhvata Plana
- ukoliko se u daljnjim fazama razvoja projekta solarne elektrane uoči konflikt s migratornim koridorima ciljnih vrsta na području zahvata, razraditi tehničko rješenje ograđivanja solarne elektrane kako bi se osigurao koridor za migraciju ciljnih vrsta, ograda ne smije biti niža od 15 cm od tla kako bi se omogućio nesmetan prolaz malim životinjama

Članak 39.

- (1) Planom se omogućuje izgradnja solarnih elektrana i u sklopu zona proizvodne namjene i to kao isključivi ili osnovni sadržaj zone ili u kombinaciji s drugim sličnim sadržajima, a za izgradnju istih vrijede uvjeti navedeni u prethodnom članku.
- (2) Potrebno je prethodno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš kojom će se utvrditi opravdanost zahvata i ustanoviti mogućnost izgradnje odnosno vršni kapaciteti i konkretno utvrditi položaj veličina i oblik planirane zone (mikrolokacija) zahvata.
- (3) Planom je omogućeno povezivanje sunčanih elektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije.
- (4) Sunčane elektrane nije moguće planirati na područjima zaštićenim i predloženim za zaštitu temeljem zakona o zaštiti prirode te krajobraznih vrijednosti prepoznatih planom, ne treba ih planirati na područjima ugroženih i rijetkih staništa tipova te područjima ekološke mreže, ukoliko su ciljevi očuvanja ugroženi i rijetki tipovi staništa, odnosno staništa neophodna za opstanak ugroženih i rijetkih biljnih i životinjskih vrsta, a također ih ne treba planirati na područjima poznatih koridora preleta ptica te područjima vrijednim za opstanak navedenih vrsta.
- (5) Mogućnost izgradnje fotonaponskih postrojenja za proizvodnju električne energije temelji se na preliminarnoj analizi opravdanosti izgradnje postrojenja i priključka na elektroenergetsku mrežu. Detaljni uvjeti odredit će se projektnom dokumentacijom.

Članak 40.

- (1) Prilikom formiranja područja za gradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana potrebno je nadležnom konzervatorskom odjelu dostaviti planove postavljanja mjernih stupova te korištenja i probijanja pristupnih puteva, s obzirom da su već u toj fazi moguće devastacije i štete na kulturnoj baštini, u prvom redu arheološkim lokalitetima.
- (2) Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana i sunčanih elektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroelektrana. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.
- (3) Povezivanje, odnosno priključak planiranih obnovljivih izvora energije (vjetroelektrane, solarne elektrane) na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od: pripadajuće trafostanice smještene u

granicama obuhvata planirane vjetroelektrane/solarne elektrane i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu u dijelu elektroenergetskog sustava koji se nalazi u relativnoj blizini lokacije izgradnje vjetroelektrane/solarne elektrane.

(4) Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela odredit će se projektnom dokumentacijom temeljem uvjeta nadležnog ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava).

(5) Kod manjih sunčanih ili vjetro elektrana, koje ne trebaju posebne trafostanice sklopna postrojenja i posebnu kabelsku mrežu, a namijenjene su za prodaju električne energije, uvjete priključka na mrežu određuje ured lokalne elektrodistribucije.

(6) Unutar površina određenih kao makrolokacije za izgradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana, površine šuma i šumskih zemljišta tretiraju se kao površine u istraživanju.

(7) Unutar građevinskog područja naselja, građevinskih područja izvan naselja te izvan građevinskog područja naselja, a unutar stambeno-gospodarskih sklopova, osim u zaštićenim dijelovima, omogućava se izgradnja građevina i postrojenja za proizvodnju obnovljive energije unutar Općine Lišane Ostrovičke (sunčeva energija, energija vjetra, toplina okoliša, toplina zemlje, biogoriva i sl.).

(8) Postrojenja se mogu graditi na zasebnoj čestici, na građevinama (krovovi i pročelja) i/ili kao prateći sadržaj na građevnoj čestici uz osnovnu građevinu u svim namjenama, u skladu s Odredbama koje se odnose na građevinu, odnosno uređenje građevne čestice i u skladu s Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije. Ukoliko tehničke mogućnosti dozvoljavaju, moguće je višak proizvedene energije iz takvih sustava prodavati na tržištu.

2.4. Vodnogospodarski sustav

2.4.1. Vodoopskrba i drugo korištenje voda

Članak 41.

(1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

(2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

(3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 42.

(1) Vodoopskrba će se ostvariti izgradnjom spoja na Regionalni vodovod sjeverne Dalmacije – podsustav VS Atlagić.

(2) Vodoopskrbne cijevi se postavljaju u nogostup ili zeleni pojas javno-prometne površine usklađeno s rasporedom ostalih komunalnih instalacija. Prilikom rekonstrukcije vodovodne mreže ili rekonstrukcije ceste potrebno je istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju ostalih komunalnih instalacija u profilu ceste.

(3) Sve građevine na vodoopskrbnom sustavu projektiraju se i izvode sukladno zakonskoj regulativi te hrvatskim normama. Nije dozvoljeno projektiranje i građenje vodoopskrbne mreže na način kojim bi se štetilo građenju građevina na građevnim parcelama (dijagonalno i sl.) kako bi se spriječilo eventualno naknadno izmještanje uvjetovano gradnjom planirane građevine.

(4) Moguća su odstupanja od predviđenih trasa vodovoda, ukoliko se tehničkom razradom dokaže racionalnije i pogodnije rješenje mreže.

(5) Minimalne širine zaštitnih koridora (os cjevovoda je sredina koridora) vodoopskrbnih cjevovoda su:

- za cjevovode $\varnothing$ 300 mm najmanje 8 m
- za cjevovode $\varnothing$ 250 mm najmanje 7 m
- za cjevovode $\varnothing$ 200 mm i manje od 200 mm najmanje 6,5 m

(6) Temelji čvrstih ili montažnih stambenih i poslovnih građevina od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 3,50 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 3,25 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm i $\varnothing$ 200 mm
- 3,00 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

(7) Temelji ogradnih zidova ili ograde bez temelja od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 1,0 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm - $\varnothing$ 300 mm
- 0,75 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

(8) Stabla (drvoredi) od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 2,25 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 2,0 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm
- 1,75 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm
- 1,5 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

(9) Iznimno se cjevovodi mogu postavljati i na manjem razmaku od postojećih ograda ili njihovih temelja, odnosno stabala, ali se uvjeti izvođenja moraju propisati projektnom dokumentacijom, uz suglasnost nadležnog poduzeća.

(10) Unutar naselja treba planirati hidrantsku mrežu, a prema Pravilniku o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara tj. važećoj zakonskoj regulativi.

(11) Vodoopskrbne sustave izgraditi sa svim pratećim vodnim građevinama te primjenom kriterija racionalnog korištenja postojećih sustava vodoopskrbe, što podrazumijeva rješenje distribucije u okviru minimuma dopuštenih gubitaka vode, svođenje potrošnje vode na stvarne potrebe komunalnog standarda i dr.

(12) Planirana potrošnja sanitarne vode za stanovništvo uz potrošnju od 200 l/dan i ostale potrebe iznosi cca 15,0 l/s, dok ukupna potreba dnevne potrošnje vode, uključujući i potrebne količine od 10 l/s za gašenje požara, iznosi 25,0 l/s.

Članak 43.

(1) Omogućuje se izgradnja novih sustava za navodnjavanje s akumulacijama, temeljem smjernica određenih "Planom navodnjavanja za područje Zadarske županije" (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2007. godine) i u skladu s posebnim propisima i uvjetima koje će definirati Hrvatske vode. Predviđeno je korištenje svih raspoloživih postojećih vodnih potencijala (vodotoka, oborinskih voda, izvorišta, podzemnih voda, pročišćenih otpadnih voda, vodoopskrbnih sustava u vrijeme smanjene potrošnje i dr.) kako bi se omogućio razvoj poljoprivredne proizvodnje.

(2) Za poljoprivredni kompleks Žažvić planirana je izgradnja sustava za navodnjavanje temeljem „glavnog projekta navodnjavanja Lišanskog polja, područje Žažvić“ (Regulacije d.o.o., T.D. 01-6/13-1, prosinac 2015. g.) na koji je ishođena pravomoćna građevinska dozvola u listopadu 2016. godine.

(3) Objekti koji čine osnovu planiranog sustava navodnjavanja su:

- otvorena zemljana akumulacija zapremnine 80.000 m³
- crpna postrojenja (centralna crpna stanica)
- cijevna mreža (distribucijski cjevovodi)
- trafostanica s priključnim vodom
- zahvatne bušotine s crpkama
- tlačni cjevovodi za punjenje zemljane akumulacije

(4) Svi navedeni objekti prikazani su na kartografskom prikazu 2.4. Vodnogospodarski sustav. Za punjenje akumulacije u prvoj fazi predlaže se zahvaćanje vode na „Trolokvi“.

2.4.2. Otpadne i oborinske vode

Članak 44.

- (1) Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.
- (2) U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana, ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.
- (3) Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Članak 45.

- (1) Određuje se izrada idejnih rješenja odvodnje otpadnih voda prema načelnim rješenjima Plana i Studije zaštite voda Zadarske županije, kojima je definiran sustav odvodnje te način ispuštanja otpadnih voda.
- (2) Kod izrade daljnje dokumentacije odvodnje otpadnih voda potrebno je izvršiti analizu predloženog sustava te odrediti faznost izgradnje istog, ovisno o planiranom razvoju naselja, odnosno financijskim mogućnostima investitora.
- (3) Kanalizacija se u pravilu izvodi kroz prometnice, odnosno priključni spojevi građevina kroz pristupne putove. Sve građevine na kanalizacijskoj mreži izvode se sukladno propisima kojima je regulirano projektiranje i izgradnja ovih građevina.
- (4) Nije dozvoljeno projektiranje i građenje kolektora i ostalih građevina u sustavu ukupne kanalizacijske mreže kojom bi se nepotrebno ulazilo na prostore građevina unutar drugih građevinskih parcela, odnosno prostore namijenjene drugim građevinama, radi sprječavanja eventualnih naknadnih izmještanja uvjetovanih gradnjom tih građevina.
- (5) Do izgradnje sustava odvodnje cijelog naselja, odvodnja otpadnih voda rješavat će se izgradnjom vlastitih septičkih jama ili primjenom suvremenih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na način:
 - da je uređaj izveden kao nepropusni objekt za okolni teren
 - da se locira izvan zaštitnog pojasa prometnice
 - da od susjedne građevne čestice bude udaljena najmanje 3,0 m, a u izgrađenom dijelu, ovisno o zatečenom stanju, udaljenost može biti i manja
 - da je omogućen kolni pristup radi čišćenja

2.4.3. Uređenje vodotoka i voda

Članak 46.

- (1) Područjem obuhvata Plana protječu vodotoci Jaruga (Krivac) i Otres te bujični vodotoci Trubanji, Vedro Polje, Duboka Draga i veći broj manjih bujičnih vodotoka sa svojstvom javnog vodnog dobra.
- (2) Zaštita od štetnog djelovanja će se provoditi izgradnjom zaštitnih i regulacijskih vodnih građevina, odnosno tehničkim i gospodarskim održavanjem vodnog dobra i regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina koje se provodi prema programu uređenja vodotoka i drugih voda u okviru Plana upravljanja vodama.
- (3) Vodotoke i kanale je potrebno urediti i uklopiti u urbanističko rješenje područja, a sve u skladu s vodopravnim uvjetima i ostalim aktima i planovima predviđenim Zakonom o vodama.
- (4) Projektno rješenje uređenja korita sa svim potrebnim objektima, maksimalno smjestiti na česticu „javno vodno dobro“ iz razloga izbjegavanja imovinsko-pravnih sporova, kao i razloga prilagodbe uređenja važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji, a koje će istovremeno omogućiti siguran i blagovremen protok voda vodotoka te održavanje i čišćenje istog. Dimenzioniranje korita treba izvršiti za mjerodavnu protoku dobivenu kao rezultat hidroloških mjerenja ili kao rezultat primjene neke od empirijskih metoda.

Članak 47.

- (1) Na mjestima gdje trasa prometnice poprečno prelazi preko bujičnih vodotoka i odvodnih kanala predvidjeti mostove ili propuste takvih dimenzija koji će nesmetano propustiti mjerodavne protoke.

(2) Ukoliko je potrebno, predvidjeti i rekonstrukciju postojećih propusta zbog male propusne moći ili dotrajalosti. Također treba predvidjeti oblaganje ulijeva i izljeva novoprojektiranih ili rekonstruiranih propusta u dužini minimalno 3,0 m', odnosno izraditi tehničko rješenje eventualnog upuštanja "čistih" oborinskih voda u korita vodotoka kojim će se osigurati zaštita korita od erozije i neometan protok vodotoka. Detalje upuštanja oborinskih voda investitor treba usuglasiti sa stručnim službama Hrvatskih voda. Tijekom izvođenja radova potrebno je osigurati neometan protok kroz korito vodotoka. Na mjestima gdje prometnica prelazi preko reguliranog korita vodotoka (trapezno obloženo korito, betonska kineta i sl.) konstrukciju i dimenzije osnovnih elemenata mosta ili propusta sa svim pripadnim instalacijama treba odrediti na način kojim se ne bi umanjio projektirani slobodni profil korita, kojim će se osigurati statička stabilnost izvedene betonske kinete, zidova ili obaloutvrde, odnosno kojim se neće poremetiti postojeći vodni režim. Os mosta ili propusta postaviti što okomitije na uzdužnu os korita, a širina istog treba biti dovoljna za prijelaz planiranih vozila. Konstrukcijsko se rješenje mosta ili propusta treba funkcionalno i estetski uklopiti u sadašnje i buduće urbanističko rješenje tog prostora.

(3) Polaganje objekata linijske infrastrukture (kanalizacija, vodovod, električni i telekomunikacijski kablovi itd.) zajedno sa svim oknima i ostalim pratećim objektima uzdužno unutar korita vodotoka, odnosno čestice javnog vodnog dobra nije dopušteno. Vođenje trase paralelno s reguliranim koritom vodotoka izvesti na minimalnoj udaljenosti kojom će se osigurati statička i hidraulička stabilnost reguliranog korita te nesmetano održavanje ili buduća rekonstrukcija korita. Kod nereguliranih korita, udaljenost treba biti najmanje 3,0 m od gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra zbog osiguranja inundacijskog pojasa za buduću regulaciju. U iznimnim slučajevima udaljenost može biti i manja, ukoliko se isto utvrdi vodopravnim uvjetima koji se izdaju za svaki objekt posebno.

(4) Poprečni prijelaz pojedinog objekta linijske infrastrukture preko korita vodotoka po mogućnosti je potrebno izvesti iznad, u okviru konstrukcije mosta ili propusta. Mjesto prijelaza izvesti poprečno i što okomitije na uzdužnu os korita. Ukoliko instalacije prolaze ispod korita, investitor je dužan dubinu postavljanja i način izvedbe osiguranja prijelaza izvesti prema vodopravnim uvjetima. Kod nereguliranog korita, dubina iskopa rova za kanalizacijsku cijev treba usuglasiti sa stručnom službom Hrvatskih voda. Na mjestima prokopa obloženog korita vodotoka ili kanala, izvršiti obnovu obloge identičnim materijalom i na isti način. Teren devastiran radovima na trasi predmetnih instalacija i uz njihovu trasu, dovesti u prvobitno stanje kako se ne bi poremetilo površinsko otjecanje.

2.4.4. Melioracijska odvodnja

Članak 48.

(1) Za postojeće melioracijske sustave polja Lišane-Trolokve-Žažvić i Zablaće-Međulužje dozvoljava se rekonstrukcija i nalaže održavanje uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

3. POSEBNE MJERE

3.1. Posebne vrijednosti

3.1.1. Zaštićeni dijelovi prirode

Članak 49.

(1) Nije primjenjivo.

3.1.2. Kulturna baština

Članak 50.

(1) Kulturna dobra su prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara u nadležnosti Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu kulturne baštine - Konzervatorskog odjela u Zadru (KZD).

(2) U cilju očuvanja kulturnog naslijeđa utvrđen je popis dobara - područja i pojedinačnih građevina s određenim ili predloženim stupnjem zaštite:

- ZPP – zaštita ovim Planom

- E – evidentirano kulturno dobro koje treba istražiti i odrediti mu površinu

Članak 51.

(1) Za zahvate u kulturno-povijesnim cjelinama, kulturnim i kultiviranim krajolicima, etnozonom i spomen područjima, arheološkim zonama, na fortifikacijama i pojedinačnim sklopovima i građevinama potrebno je od Konzervatorskog odjela ishoditi propisane suglasnosti:

- posebne uvjete (u postupku izdavanja lokacijske dozvole i rješenja o uvjetima građenja)
- prethodno odobrenje za radove na kulturnom dobru (u postupku izdavanja građevinske dozvole)
- nadzor nadležnog konzervatorskog odjela u svim fazama radova

(2) Tom postupku osobito podliježu sljedeći zahvati: popravak i održavanje postojećih građevina, dogradnje, prigradnje, preoblikovanja i adaptacije, rušenja i uklanjanja građevina i njihovih dijelova, novogradnje unutar utvrđenih zona zaštite povijesnih naselja ili kontaktnih zona pojedinačnih kulturnih dobara, funkcionalne prenamjene povijesnih građevina te izvođenje radova na arheološkim lokalitetima i prostorima kulturnih krajolika, etnozona i spomen područja. Nije dozvoljeno davanje koncesijskih odobrenja (poljoprivreda, ribogojilišta i sl.) na zaštićenim i evidentiranim arheološkim nalazištima bez odobrenja nadležnog Konzervatorskog odjela. Isto se odnosi i na radove pošumljavanja, probijanje protupožarnih putova i sl. Potrebno je izvršiti arheološko i etnološko rekognosciranje područja Zadarske županije kako bi se dobilo ukupnu sliku kulturne baštine.

(3) Ako se pri izvođenju građevinskih ili nekih drugih radova naiđe na arheološko nalazište ili pojedinačan nalaz, radovi se moraju prekinuti i o nalazu bez odlaganja obavijestiti nadležnu ustanovu.

(4) Prilikom obnove elemenata tradicijske arhitekture (kamene kuće, gospodarske zgrade) ili radova unutar povijesne (stare) jezgre naselja potrebno je zatražiti odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

(5) Predstavničko tijelo Općine treba donijeti odluku o zaštiti dobara od lokalnog značenja koja su devastirana novijom gradnjom i koja treba konzervirati, obnoviti i rekonstruirati, odnosno revitalizirati, a uz prethodnu suglasnost nadležne ustanove utvrditi način zaštite i osigurati uvjete i sredstva potrebna za provedbu odluke.

Članak 52.

(1) Prostornim planom uređenja je potrebno zadržati i revitalizirati matricu povijesnih jezgri naselja u najvećoj mogućoj mjeri, a izgradnju u neizgrađenim dijelovima jezgri realizirati interpolacijama na načelima tipološke rekonstrukcije, bez širenja građevinskog područja prema plodnim poljima.

(2) Pod tipološkom rekonstrukcijom podrazumijeva se izgradnja koja je unutarnjom organizacijom prostora, komunikacijom s javnim površinama, gabaritima, namjenom i materijalom usklađena s postojećim okolnim povijesnim objektima, ne narušavajući siluetu i osnovne vizure, kao ni komunikacijske tokove unutar povijesnih jezgri.

(3) Izmjena strukture i tipologije postojećih objekata radi funkcionalnog povezivanja u veće prostorne sklopove se ne preporučuje, jer bi mogla dovesti do gubitka prostornog identiteta pojedinih građevina.

(4) Neizgrađene dijelove povijesnih jezgri, koji u posljednjih 80 godina nisu znatnije transformirani, ili su korišteni kao gradske zelene površine, potrebno je uređivati kao javne zelene površine s mogućnošću minimalnih intervencija na objektima javnog značaja. Izuzetno se može dozvoliti izgradnja dijela neizgrađenih prostora, ali tek temeljem detaljnih istraživanja i provedbe javnih urbanističko-arhitektonskih natječaja.

(5) Održanje stambenog fonda unutar povijesnih jezgri od ključne je važnosti za njihovo daljnje funkcioniranje, stoga je potrebno u interpoliranim objektima predviđati više od polovice površine za stambenu namjenu, odnosno djelatnosti koje se temeljem posebnih propisa mogu obavljati u stambenim prostorima. Poslovne prostore opće namjene (trgovina, obrti, servisi, ugostiteljstvo, usluge) potrebno je osiguravati u nižim etažama postojećih i novih objekata. Izuzetak od ovog pravila odnosi se na objekte javne namjene (uprava, hoteli, financijske ustanove, ustanove kulture, prosvjete i znanosti).

(6) Režim prometa unutar povijesnih jezgri potrebno je prilagoditi mjerilu povijesnih jezgri te karakteru i obimu poslovnih djelatnosti, osiguravajući pritom posebne režime prometa u mirovanju za stanovnike jezgri.

(7) Posebno je potrebno očuvati odnos izgrađenog dijela povijesnih poluurbanih i ruralnih jezgri s neposrednim agrarnim okolišem i poljoprivrednim površinama (vrtovima) unutar njih.

(8) Ne preporučuje se izmjena strukture i tipologije postojećih objekata.

(9) Uređivanje vanjskih ploha postojećih objekata unutar poluurbanih i ruralnih cjelina mora se temeljiti na korištenju isključivo lokalnih tradicionalnih arhitektonskih izraza, izvornih građevinskih materijala i njihove obrade i ugradnje.

(10) Evidentirane poluurbane i ruralne cjeline od lokalnog značenja potrebno je detaljno inventarizirati s obzirom na građevnu strukturu (stambene i gospodarske zgrade) i prostornu matricu, koju čini mreža putova i pripadajuća parcelacija zajedno s okolišem (vrt, perivoj, voćnjak, dvorište).

(11) Na razini lokalne zajednice potrebno je poticati obnovu i zadržavanje starih umjesto izgradnje novih kuća.

(12) Područja za koja se utvrdi da imaju vrijedne etnološke osobine koje treba zaštititi, potrebno je proglasiti etnozonama te ih vrednovati prema konzervatorskim smjernicama i kriterijima. Kao mjera zaštite obavezna je i izrada detaljnije konzervatorske dokumentacije kojom će se, na osnovu inventarizacije, tipologizacije i kategorizacije, utvrditi posebno vrijedni prostori i građevine.

(13) Arheološka područja potrebno je detaljno istražiti, i to arheološkim pregledom terena, geofizičkim i probnim istraživanjima te sukladno njihovim rezultatima PPUO/G-om ili UPU-om utvrditi precizniji obuhvat zona, mjere zaštite i način njihova korištenja.

(14) Sakralni i civilni kompleksi uređuju se isključivo temeljem detaljne planske dokumentacije i projekata te trebaju imati posebne uvjete i prethodno odobrenje nadležnog konzervatorskog odjela.

(15) Svu evidentiranu graditeljsku baštinu koja nije upisana u Registar kulturnih dobara RH, a predstavlja vrijednost od lokalnog značaja, lokalna zajednica može proglasiti zaštićenom, sukladno članku 17. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara. Općinsko tijelo svojom odlukom određuje dobra koja proglašava zaštićenim te uz suglasnost nadležnog konzervatorskog odjela određuje način zaštite. Za takav tip zaštite mogu se predložiti i pojedini objekti tradicijskog graditeljstva.

3.1.2.1. Povijesna naselja i dijelovi naselja

Članak 53.

(1) Etnološka baština:

1. Lišane Ostrovičke

a. ostaci tradicijske gradnje: Mamići, Nimci, Stipići,... / ZPP

b. bunari Vrulja i Truban / ZPP

2. Ostrovica

a. ruralna cjelina naselja s graditeljskim sklopom (kaštel Kvarcina) / ZPP

b. ostaci tradicijske gradnje: Bačkulići / ZPP

3. Dobropoljci

a. ostaci tradicijske gradnje: Ivkovići, Šaponje / ZPP

3.1.2.2. Povijesne građevine i sklopovi

Članak 54.

(1) Sakralne građevine:

1. Lišane Ostrovičke

a. crkva sv. Jerolima, spominje se 1770. god., obnovljena 1987. god., u Domovinskom ratu do temelja srušena / E

b. crkva sv. Nikole Tavelića, sagrađena 1976./77. god., u ratu do temelja srušena, sagrađena nova / E

c. kapela sv. Ante na groblju, srušena / E

2. Ostrovica

a. crkva sv. Ante na jugoistočnom dijelu Gradine. Pripada srednjovjekovnom razdoblju. U zidovima crkve pronađeni su ostaci oltarne pregrade iz predromanike s latinskim natpisom iz 9/10. st., koji je posvećen Sv. Anastaziji, a natpis iz 1405. god. Spominje kralja Zvonimira. Crkva je obnovljena u drugoj polovici 18. st. / ZPP

b. crkva sv. Luke, pravoslavna crkva s grobljem, sagrađena 1730. / ZPP

3. Dobropoljci

a. crkva sv. Đurđa (Georgija) na groblju – srednjovjekovna građevina, obnovljena 1724. / ZPP

3.1.2.3. Arheološka baština

Članak 55.

(1) Kopneni arheološki lokaliteti:

1. Lišane Ostrovičke

a. Gradina, prethistorijski lokalitet / E

b. Mišljen, starohrvatska nekropola / E

2. Ostrovica

a. Gradina s ostacima prapovijesnog liburnskog naselja na samom platou / E

b. ostaci rimske vile rustike (villae rusticae) u zaseoku Kusale podno Gradine / E

c. antički lokalitet Mačkove ograde u zaseoku Mačci na sjeverozapadnoj strani Gradine uz željezničku prugu Zadar-Knin / E

d. Greblje – starohrvatska nekropola iz 9. st. / E

3. Dobropoljci

a. Jaruv s prethistorijskim ostacima / E

b. Belića jara / E

(2) Prije bilo kakvih radova na području arheoloških lokaliteta potrebno je provesti arheološki terenski pregled, prema rezultatima kojih će se odrediti mjere zaštite.

(3) Istraživanja lokaliteta i iskapanja nalaza moguća su samo uz prethodno odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

3.1.3. Krajobraz

Članak 56.

(1) Prirodne vrijednosti područja Općine Lišane Ostrovičke nisu zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode, ali u cilju očuvanja prirodne biološke i krajobrazne raznolikosti kao posebnu vrijednost treba:

- očuvati područja prekrivena autohtonom vegetacijom, lokve i njihovu neposrednu okolicu, kamenjarske pašnjake
- zaštititi poljoprivredno zemljište od prenamjene, a proizvodnju prilagoditi biološkim ciklusima
- neizgrađene dijelove nastojati sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine
- pri uređenju i regulaciji vodotoka sačuvati prirodno stanje toka, izbjegavati betoniranje korita ili ga obložiti grubo obrađenim kamenom
- poticati obnovu zapuštenih vinograda i maslinika na tradicionalan način
- revitalizirati ekstenzivno stočarstvo

- poticati pčelarstvo i sl.

(2) U svrhu očuvanja ruralnog krajobraza potrebno je:

- očuvati različitosti prostornih cjelina te karakterističnih slika prostora uvjetovanih prirodnim obilježjima, tipovima naselja i kulturno-povijesnim naslijeđem
- očuvati i obnoviti estetske vrijednosti krajobraza (gromače, pašnjake, livade, šume)
- gospodarske i infrastrukturne građevine prilagoditi zahtjevima zaštite prostora
- uvažavajući uvjete nadležnih službi za zaštitu krajobraznih i prirodnih vrijednosti
- očuvati tradicijski način izgradnje uz upotrebu autohtonog materijala

Članak 57.

(1) Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja izgradnje fotonaponskih ćelija na površinama SE Oštra Kosa i SE Lišane II na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenim područjima su sljedeće:

- prilikom izgradnje nosivih konstrukcija za fotonaponske ćelije provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova i nosivih konstrukcija, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenje padina itd.
- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane
- u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska
- nakon prestanka rada sunčane elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije
- održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda
- spriječiti eroziju u podnožju sunčanih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama
- solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama
- izraditi elaborat krajobraznog uređenja solarnih elektrana s ciljem očuvanja postojećih vrijednih vizura i uklapanja u postojeći krajobraz makijom obraslih brežuljaka
- na solarne panele postaviti antireflektrajuću prevlaku kako bi se smanjilo odbijanje svjetlosti od panela, s ciljem umanjavanja utjecaja odblijeska s istih
- u slučaju pronalaska arheoloških nalazišta ili nalaza radove odmah prekinuti i o tome obavijestiti nadležno tijelo. Opseg, vrstu i metodologiju arheoloških istraživanja ili nadzora odredit će nadležno tijelo
- obuhvat SE Oštra Kosa ne planirati na području osobito vrijednog zemljišta namijenjenog poljoprivredi
- na projektnoj razini u obuhvatu SE Lišane II potrebno je osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu

Članak 58.

(1) Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja istraživanja i eksploatacije Benkovačkog arhitektonskog kamena na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenom području su sljedeće:

- eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena provoditi u fazama, odnosno u prvoj fazi maksimalan gubitak površina sa zastupljenim stanišnim tipovima šuma (uključujući i šikare) i travnjaka smije ukupno iznositi 10 ha, a za svakih idućih planiranih 10 ha, primarno se mora provesti sanacija prethodno izgubljenih 10 ha
- izraditi urbanističko-krajobrazni projekt sanacije eksploatacijskog polja s ciljem obnove narušenih vrijednosti krajobraza

3.1.4. Ekološka mreža (Natura 2000)

Članak 59.

(1) Prostor Općine Lišane Ostrovičke se dijelom nalazi u obuhvatu ekološke mreže - područja očuvanja značajnog za ptice (HR 1000024 Ravni kotari), što je utvrđeno Uredbom o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže.

(2) Divlje svojte unutar područja očuvanja značajnog za ptice HR1000024 Ravni Kotari su: jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), velika ušara (*Bubo bubo*), kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*), leganj (*Camprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), eja livadarka (*Circus pygargus*), zlatovrana (*Coracias garrulus*), crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*), mali sokol (*Falco columbarius*), ždral (*Grus grus*), voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*), rusi svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), ševa krunica (*Lulluula arborea*), velika ševa (*Melanocorypha calandra*), bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*).

(3) Potrebno je očuvati povoljne stanišne uvjete kroz mjeru Grokoliš-klima u sklopu Programa ruralnog razvoja i ne ispuštati druge vrste roda *Alectoris* u prirodu.

(4) Uvjeti zaštite prirode su:

- u cilju očuvanja bioraznolikosti treba očuvati postojeće šumske površine, šumske rubove i živice koje se nalaze između obradivih površina, osobito treba štiti područja prirodnih vodotoka, livada, travnjaka, kamenjarskih pašnjaka, lokve, speleološke objekte, podzemna staništa i sl.
- namjene prostora planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj pojedine namjene prostora na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže
- prilikom planiranja pojedine dijelove unutar građevinskih područja koji su do sada neizgrađeni treba sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio treba sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine
- u cilju očuvanja krajobraznih vrijednosti planirati građevinska područja i izgradnju koja neće narušiti karakteristična obilježja krajobraza, uključujući i ona koja su na temelju svoje linearne i kontinuirane strukture i funkcije bitna za migraciju, širenje i genetsku razmjenu divljih vrsta
- pri planiranju gospodarskih djelatnosti, treba osigurati racionalno korištenje neobnovljivih prirodnih dobara te održivo korištenje obnovljivih prirodnih dobara
- prilikom planiranja namjena prostora i neposredne provedbe plana (gospodarskih i drugih zona, građevinskih područja naselja i planiranja zahvata izvan građevinskih područja, kao i infrastrukturnih koridora...) iste se ne smije planirati na način da njihova izgradnja ima za posljedicu gubitak rijetkih i ugroženih stanišnih tipova te gubitak staništa strogo zaštićenih biljnih i životinjskih vrsta te ciljnih vrsta i njihovih staništa i ciljnih stanišnih tipova područja ekološke mreže, kao i narušavanje cjelovitosti područja ekološke mreže
- koridore infrastrukture planirati na način da u najvećoj mjeri prate postojeće infrastrukturne koridore i prometnice te na način da ne presijecaju šumske površine
- smještaj lokacija za korištenje obnovljivih izvora energije planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (prilikom planiranja u obzir uzeti rasprostranjenost ciljnih vrsta šišmiša/kolonije i koridori preleta, područja hranjenja te rasprostranjenost ciljnih vrsta ptica/koridori preleta i područja gniježđenja)
- za svaki plan, program ili zahvat odnosno dijelove plana programa ili zahvata koji sam ili s drugim planovima, programima ili zahvatima može imati značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže treba provesti ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu
- radove uklanjanja vegetacije u obuhvatu SE Oštra Kosa izvoditi u razdoblju od 15. kolovoza do 15. ožujka kako bi se omogućilo neometano gniježđenje ptica
- u sustavu SE Oštra Kosa koristiti tehnologiju koja ne rezultira trajnim zasjenjenjem vegetacije ispod solarnih panela, tj. koristiti tehnologiju koja omogućuje adekvatnu količinu osvjetljenosti vegetacije sunčevom energijom ispod solarnog panela u jednom dijelu dana, s ciljem daljnjeg razvoja vegetacije
- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata SE Oštra Kosa

- u postupku razvoja projekta SE Oštra Kosa prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska
- nakon prestanka rada SE Oštra Kosa izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije
- održavanje podstojne vegetacije unutar obuhvata SE Oštra Kosa provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda
- spriječiti eroziju u podnožju SE Oštra Kosa sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama
- solarne panele SE Oštra Kosa ne tretirati agresivnim kemikalijama

3.2. Posebna ograničenja

3.2.1. Tlo

Članak 60.

(1) Uz mjere za zaštitu tla utvrđena PPZZ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- uspostava sustavnoga monitoringa tala na području Općine
- smanjenje potrošnje kvalitetnog zemljišta u nepoljodjelske svrhe
- povećanje plodnosti i proizvodne sposobnosti poljoprivrednih površina prihvatljivim agrotehničkim mjerama (natapanjem, agromelioracijom, hidromelioracijom)
- poticanje ekološke proizvodnje hrane na poljoprivrednim površinama, bez uporabe kemijskih sredstava, uz povećanje udjela prirodne organske tvari u tlima
- saniranje površinskih kopova i privođenje istih novoj namjeni po završetku eksploatacije
- osiguranje postojanost šumskih ekosustava prirodnom obnovom i održavanje njihove stabilnosti i biološke raznolikosti
- ograničavanje isušivanja i očuvanje vodnog režima vlažnih staništa
- provedba cjelovitog sustava gospodarenja otpadom (IVO)
- povećanje stupnja izobrazbe o zaštiti tla

(2) U cilju utvrđivanja stanja onečišćenja tla i provođenja mjera zaštite potrebno je organizirati monitoring tla na poljodjelskim površinama za teške metale: Pb, Cd, As, Ni, Cr, Cu, Zn, Fe, pesticide.

3.2.2. Vode i more

Članak 61.

(1) Zaštita voda na prostoru Županije provodi se prema odredbama iz Državnog plana za zaštitu voda. Potrebna je izrada Županijskog plana za zaštitu voda koji bi utvrdio potrebu istraživanja i ispitivanja kakvoće voda, mjere zaštite voda, planove za izgradnju objekata za odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda i sl.

(2) Proizvodni pogoni obvezni su za svoje otpadne vode izgraditi vlastite sustave i uređaje ili ih putem predtretmana dovesti u stanje mogućeg prihvata na sustav javne odvodnje, a prema Pravilniku o upuštanju otpadnih voda u javnu kanalizaciju.

(3) Komunalni mulj, kao ostatak nakon primarnog pročišćavanja voda, treba prikupljati i organizirati njegovu obradu i doradu na određenom mjestu.

Članak 62.

(1) Uz mjere za zaštitu voda utvrđena PPZZ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- izgradnja sustava odvodnje otpadnih voda za naselja Općine, posebno u područjima neposrednog utjecaja na podzemne vode
- za naselja, odnosno građevine koje neće moći biti uključene u sustav odvodnje ili do njihovog uključivanja u sustav, obvezna je izgradnja trodijelnih nepropusnih septičkih jama

- smanjenje onečišćenja voda od agrotehničkih sredstava i drugih difuznih izvora te postupno izbacivanje istih iz upotrebe
- saniranje i uklanjanje svih neuređenih odlagališta otpada kao izvora onečišćenja voda
- obnavljanje zatrpanih i oštećenih bunara te označavanje i osiguranje okolnih područja u cilju njihova ponovnog korištenja u poljoprivredne ili druge svrhe

(2) Do izgradnje sustava javne odvodnje moguća je izgradnja objekata s prihvatom sanitarnih otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame s odvozom prikupljenog efluenta putem ovlaštene osobe ili izgradnja objekata s ugradnjom uređaja za pročišćavanje sanitarnih otpadnih voda te ispuštanje pročišćenih sanitarnih otpadnih voda u prirodni prijemnik, a sve ovisno o uvjetima na terenu.

(3) Za sve postojeće i planirane zahvate i djelatnosti unutar predmetnog plana, koji su ograničeni ili zabranjeni temeljem važećeg Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta, moraju se primijeniti odredbe istog, odnosno svih budućih zakonskih i podzakonskih akata te odluka vezanih za vodozaštitne zone. Potencijalne lokacije takvih zahvata prikazane u ovom Planu nisu konačne i dozvoljene ukoliko ne udovoljavaju navedenom uvjetu.

Članak 63.

(1) U svrhu tehničkog održavanja te radova građenja, uz vodotoke, kanale i vanjske nožice obrambenih nasipa treba osigurati inundacijski, odnosno zaštitni pojas minimalne širine od 5,0 m od gornjeg ruba korita ili vanjske nožice nasipa, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra. Pošto na prisutnim vodotocima i kanalima inundacijski pojas nije proglašen, potrebno je planom osigurati zaštitni pojas prema prethodno navedenom kriteriju.

(2) U inundacijskom, odnosno zaštitnom pojasu zabranjena je gradnja objekata i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja vodotoka. Svaki vlasnik, odnosno korisnik objekta ili parcele smještene uz korito vodotoka i kanala ili česticu javnog vodnog dobra dužan je omogućiti nesmetano izvršavanje radova na čišćenju i održavanju istog, ne smije izgradnjom predmetne građevine ili njenim spajanjem na komunalnu infrastrukturu umanjiti propusnu moć, niti uzrokovati eroziju u istom te za vrijeme izvođenja radova ne smije niti privremeno odlagati bilo kakav materijal u korito vodotoka ili kanala.

Članak 64.

(1) Planom se određuje provođenje Operativnih planova zaštite od poplava na državnoj i lokalnoj razini kojima je definirana gradnja i održavanje zaštitnih vodnih građevina, definiran prostor za izlivanje velikih voda, izgradnju i održavanje odvodnih tunela i kanala, melioracijskih građevina i drugo.

(2) Mjere zaštite od poplava provode se u skladu s Planom obrane od poplava za slivno područje "Zrmanja-Zadarsko primorje" na prostoru Zadarske županije s operativnim planom obrane od poplava područja županije.

(3) Zahvate treba provoditi uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

3.2.3. Područja posebnih ograničenja

Članak 65.

(1) Uz magistralnu pomoćnu prugu određen je zaštitni pružni pojas od 100 m, računajući od osi krajnjeg kolosijeka, u kojima se izgradnja određuje uvjetima, tj. suglasnošću javnog poduzeća - Hrvatske željeznice.

(2) U zaštićenom pružnom pojasu mogu se graditi objekti i postrojenja na određenoj udaljenosti od željezničke pruge, ovisno o njihovoj vrsti i namjeni te saditi drveće prema posebnim uvjetima koji osiguravaju sigurnost ljudi i prometa. Posebne uvjete u smislu za građenje u zaštićenom pružnom pojasu određuje javno poduzeće.

Članak 66.

(1) U zaštitnim pojasevima dalekovoda nije dozvoljena gradnja ni rekonstrukcija objekata bez prethodne suglasnosti i prema posebnim uvjetima nadležnih tijela Hrvatske elektroprivrede.

(2) Uz nadzemne postojeće i planirane dalekovode određuju se širine zaštitnih pojasa:

- DV 35 kV / postojeći 30 m / planirani 40 m
- DV 110 kV / postojeći 40 m / planirani 50 m

(3) U zaštitnim pojasevima nadzemnih dalekovoda izuzetno je moguća rekonstrukcija i gradnja građevina uz obveznu prethodnu suglasnost nadležnog tijela elektroprivrede.

3.2.3.1. Mjere sprečavanja nepovoljna utjecaja na okoliš

Članak 67.

(1) Postupak procjene utjecaja na okoliš se vodi prema Zakonu o zaštiti okoliša i prema Uredbi o procjeni utjecaja zahvata na okoliš za zahvate određene u Popisu zahvata koji čini sastavni dio Pravilnika.

(2) Ovim Planom određuje se potreba izrade Programa zaštite okoliša općine Lišane Ostrovičke sa zakonom propisanim sadržajem u pogledu dobara, značajki i posebnosti prostora Općine.

(3) Operativni planovi intervencija u zaštiti okoliša na području Općine će se objediniti u jedinstveni plan.

3.2.3.2. Zaštita od buke

Članak 68.

(1) Uz mjere za zaštitu od buke utvrđena PPZZ-om, potrebno je i izraditi kartu imisija buke i konfliktnu kartu za područje Općine te ustanoviti broj stanovnika, domaćinstava i objekata ugroženim prevelikom bukom.

(2) Potrebno je i evidentirati objekte i postrojenja koji su izvor prevelike buke te smanjiti razinu buke odgovarajućim tehničkim mjerama (npr. dislociranjem izvora prevelike buke na odgovarajuću udaljenost od naselja).

(3) Također je potrebno odrediti najveću dopuštenu razinu buke za pojedina područja (prvenstveno za stambene zone) te uvjetovati tehničke i druge mjere zvučne zaštite (prometna regulacija, fizičke i zelene barijere uz prometnice i sl.).

3.2.3.3. Mjere posebne zaštite

Članak 69.

(1) Pri izradi projektne dokumentacije za ishodovanje dozvole za gradnju, projektant je obavezan primjenjivati odredbe važećih zakona i pravilnika, osobito:

1. Zakon o sustavu civilne zaštite
2. Pravilnik o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja
3. Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora
4. Pravilnik o postupku uzbunjivanja stanovništva
5. Pravilnik o tehničkim zahtjevima sustava javnog uzbunjivanja stanovništva
6. Uredba o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari
7. Zakon o prostornom uređenju i Zakon o gradnji
8. Zakon o zaštiti okoliša

3.2.3.4. Zaštita od poplava (bujica)

Članak 70.

(1) Na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke nema velikih vodotokova koji mogu prouzročiti poplave.

(2) Najveći vodotok na području Općine Lišane Ostrovičke je vodotok Krivac čiji se sliv proteže u smjeru sjeverozapad-jugoistok, od grada Benkovca do mjesta Morpolača gdje Krivac utječe u Bribišnicu.

(3) Cijelim svojim tokom Krivac protječe dubokim poljoprivrednim zemljištem koje je smješteno između dvaju brdskih masiva. Masivi omeđuju sliv sa sjeveroistočne i jugozapadne strane. U gornjem dijelu sliva, posebno sa sjeveroistočne strane, vodotok prikuplja bujične vode s tih brdskih područja. U donjem dijelu sliva Krivac je reguliran u dužini od 4,5 km u kojoj protječe kroz Lišansko polje čineći tako glavni recipijent, odnosno melioracijski vodotok polja. U Krivac se s lijeve strane ulijevaju vode iz kanala Trubanji i Vedro Polje, koji osim voda iz polja sprovode i bujične vode s gornjih dijelova sliva.

(4) Na krškom području između mjesta Lišane Ostrovičke i Ostrovica postoji veći broj manjih bujičnih vodotoka od kojih su najznačajniji Trubanji i Duboka draga koji u gornjem dijelu sliva imaju izrazito bujični tok, a u donjem dijelu se ulijevaju u melioracijske kanale Lišanskog polja.

(5) Vodotok Otres formira se kod istoimenog izvorišta, prolazi plodnim poljoprivrednim zemljištem i u Bribirskim Mostinama utječe u Bribišnicu. Vodotok je većim dijelom kanaliziran te služi i kao melioracijski kanal za odvodnju s okolnih polja do Bribišnice.

(6) Uslijed takvog stanja, pri pojavi ekstremno velikih oborina dolazi do plavljenja poljoprivrednih područja pri čemu nastaju značajne materijalne štete.

(7) Smanjenje štetnog djelovanja bujica postiže se preventivnim radnjama:

- sustavno uređenje bujica, odnosno radovi u slivu u cilju smanjenja erozijske sposobnosti takvih povremenih vodotoka (pošumljavanje, izgradnja stepenica za zadržavanje nanosa i dr.)
- prije razdoblja vlažnog vremena i prije pojave velikih pljuskova običi objekte u koritu bujica (prvenstveno propuste u koritu bujica) i izvršiti čišćenje od nečistoća (stabla, granje, otpad i dr.), kako bi se spriječilo izlijevanje vode iz korita
- na bujičnim tokovima potrebno je provesti zaštitu od erozije i uređenje bujica koja obuhvaća biološke i hidrotehničke radove (čišćenje korita bujica, po potrebi obloga korita i dr.)
- potrebno je voditi računa o održavanju vegetacijskog pokrivača u bujičnom slivu - biološki radovi na zaštiti od štetnog djelovanja bujica odnose se na održavanje zelenila u slivnom području, krčenje raslinja i izgradnju terasa
- pri projektiranju i gradnji treba uzimati u obzir karakteristike oborinskih prilika, kao i kod projektiranja kanalizacijske mreže u naseljima, gdje treba voditi računa o maksimalnim intenzitetima kiše u kratkim vremenskim razmacima te istu mrežu dimenzionirati na takve uvjete
- izgradnjom i uređenjem područja u urbaniziranim područjima postojeći bujični kanali postaju glavni odvodni kolektori oborinskih voda s urbaniziranih područja te površinskih voda s ostalih dijelova slivnog područja
- u područjima gdje je prisutna opasnost od bujičnih poplava, a prostorno planskom dokumentacijom je dozvoljena gradnja objekti se moraju graditi od čvrstog materijala na način da dio objekta ostane nepoplavljen i neoštećen
- zaštitu od štetnog djelovanja bujičnih voda treba provoditi u skladu sa Zakonom o vodama, Državnim planovima obrane od poplava, a posebno Planom obrane od poplava na lokalnim vodama Splitsko-dalmatinske županije
- za potrebe tehničkog održavanja, uz korita i kanale bujičnih tokova određuje se inundacijski pojas minimalne širine od 3,0 m od ruba čestice javnog vodnog dobra i vodnog dobra gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra
- u inundacijskom pojasu zabranjena je svaka gradnja i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja bujica
- ako je duž trase bujičnog toka planirana zelena površina (u građevinskom području naselja), bujični tok mora svojim rješenjem biti prilagođen okolišu

3.2.3.5. Zaštita od suše

Članak 71.

(1) Suša nastaje uslijed dugotrajnog pomanjkanja oborina i izaziva tzv. hidrološku sušu pomanjkanje podzemne vode. Najveće štete suša izaziva na poljoprivredi, posebno u početnoj fazi rasta kulture.

(2) Na području Općine Lišane Ostrovičke postoji opasnost od suše uslijed čega nastaju štete na poljoprivrednim kulturama.

(3) Da bi se opasnost od posljedica suše svela na najmanju moguću mjeru, potrebno je pravovremeno i disciplinirano koristiti vodene resurse, osobito one vezane uz korištenje pitke vode. U mjerama zaštite od suše i smanjenja eventualnih šteta potrebno je sagledati mogućnost korištenja raspoloživih kapaciteta vode u vodovodnoj mreži, bunarima i cisternama.

3.2.3.6. Zaštita od olujnih, orkanskih vjetrova i tuča

Članak 72.

(1) Zaštita od olujnih i orkanskih vjetrova koji nisu posljedica nevremena kao kompleksne atmosferske pojave moguće je ostvariti provođenjem preventivnih mjera već pri gradnji naselja, zgrada za stanovanje i drugih građevinskih i industrijskih objekata napose tamo gdje se očekuju olujni i jači vjetrovi te također i u gradnji prometnica.

(2) S obzirom na svoje rušilačko djelovanje, olujni i orkanski vjetar vrlo štetno djeluje na građevinarsku djelatnost jer onemogućava radove, ruši dizalice, krovove i loše izvedene građevinske objekte.

(3) Građevine se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kojima su definirana opterećenja na konstrukciju građevine sukladno području u kojem se grade (podaci o udarima vjetra).

(4) Treba voditi računa o načinu gradnje stambenih, gospodarskih i poljoprivrednih objekata kako bi se smanjile posljedice olujnih ili orkanskih nevremena i jakih vjetrova.

(5) Kako bi se spriječilo kidanje električnih i telefonskih vodova i rušenje njihovi nosača, treba predvidjeti podzemne energetske vodiče i telekomunikacijsku mrežu.

(6) Pri gradnji prometnica treba predvidjeti izgradnju zaštitnih zidova na dijelovima prometnica gdje su izmjereni jači udari vjetra koji mogu ugroziti promet.

(7) Izgradnjom vjetrozaštitnih šumskih pojaseva štete na poljoprivrednim kulturama se mogu umanjiti.

(8) Na Općine Lišane Ostrovičke nema organizirane protugradne obrane pa krute oborine mogu izazvati štete na povrtlarskim i voćarskim kulturama, kao i na staklenicima.

(9) Stambeni, gospodarski i poljoprivredni objekti te zaštita poljoprivrednih kultura (posebno trajnih nasada) se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kako bi se smanjile posljedice uslijed tuče.

3.2.3.7. Zaštita od snježnih oborina i poledice

Članak 73.

(1) Snježne oborine mogu prouzročiti velike štete na građevinama, a najvećim dijelom to se odnosi na krovne konstrukcije koje trebaju biti projektirane prema normama za opterećenje snijegom karakteristično za različita područja, a određeno na temelju meteoroloških podataka iz višegodišnjeg razdoblja motrenja.

(2) Preventivne mjere za zaštitu od poledice uključuju prognozu za tu pojavu te izvješćivanje o tome odgovarajućih službi, koje u svojoj redovnoj djelatnosti vode računa o sigurnosti prometne infrastrukture.

(3) Prilikom projektiranja objekata treba voditi računa da isti mogu izdržati opterećenja.

3.2.3.8. Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u gospodarskim objektima

Članak 74.

(1) Na području Općine Lišane Ostrovičke nema benzinskih postaja i pravnih subjekata koji skladište veće količine opasnih tvari.

(2) Spremnik lož ulja u osnovnoj školi Ivan Goran Kovačić zapremnine je 0,86 t i ne predstavlja veću opasnost za stanovništvo i okoliš, a zona ugroženosti prilikom istjecanja opasne tvari iz

spremnika i zapaljenja lokve iznosi 15 m.

(3) Plinske boce koje se koriste za potrebe kućanstva, a skladište se u trgovačkim obrtima Bakmaz i Sonik, također ne predstavljaju veću opasnost po stanovništvo i okoliš.

3.2.3.9. Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u cestovnom prometu

Članak 75.

(1) Na području Općine Lišane Ostrovičke prijevoz opasnih tvari dozvoljen je državnim prometnicom D56 Benkovac-Knin.

(2) Obzirom na navedenu trasu kojom je dozvoljen prijevoz opasnih tvari, može se konstatirati da se na području Općine obavlja prijevoz u tranzitu.

(3) Uz navedenu prometnicu potrebno je spriječiti daljnji razvoj naselja i postojeća naselja rekonstruirati, a stanovništvo stalno educirati za postupanje u slučaju nesreće s opasnim tvarima.

3.2.3.10. Zaštita od epidemije

Članak 76.

(1) U slučaju katastrofe i velike nesreće na području Općine Lišane Ostrovičke može doći do pojave raznih vrsta bolesti ljudi i životinja te pojave epidemija, uglavnom uzrokovanih neodgovarajućim sanitarnim uvjetima. Također može doći do širenja bolesti bilja.

(2) Eventualne gradnje životinjskih farmi također planirati na povećanoj udaljenosti od naseljenih mjesta, a sukladno pozitivnim propisima koji reguliraju ovu problematiku.

3.2.3.11. Sklanjanje ljudi

Članak 77.

(1) Sklanjanje stanovništva osigurava se privremenim izmještanjem stanovništva te prilagođavanjem podrumskih i drugih pogodnih građevina za funkciju sklanjana ljudi u skladu s Planom zaštite i spašavanja za slučaj neposredne ratne opasnosti.

(2) Za sve građevine u kojima boravi veći broj ljudi, obvezna je izrada plana evakuacije. Evakuacija je pravovremeno, organizirano, brzo i sigurno napuštanje građevina ili dijela građevine dok još nije nastupila neposredna opasnost za osobe.

(3) Evakuacijski putevi moraju biti dobro osvijetljeni s pričuvnim izvorom napajanja preko generatora (agregata) ili akumulatora (baterije). Najveća dozvoljena duljina puta za evakuaciju (unutar građevine) je 45 m, a označavanje smjera kretanja prema izlazima provodi se postavljanjem slikovitih oznaka i natpisa na uočljivim mjestima, u visini očiju. Svi segmenti puta za evakuaciju (izlazi, hodnici, stubišta i dizala) moraju zadovoljavati zakonske odredbe koji propisuju način njihove gradnje i izvedbe.

(4) U građevinama ugostiteljsko-turističke namjene gdje boravi više od 100 osoba obvezno se instalira i protupanična rasvjeta koja se uključuje automatski nakon nestanka struje ili isključenja sklopke.

(5) U svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području zone uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih građevina, potrebno je izvršiti geomehaničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija.

(6) Na seizmičkom području Općine (VII stupanj MSC), kod izgradnje objekata primjenjuje se tehnički normativi kao za predviđeni potres VIII stupnja po MSC ljestvici.

(7) Zbog pojava orkanskih i jakog vjetrova koji pomiče manje predmete i baca crijepe, čini manje štete na kućama i drugim objektima te obara drveće i čupa ga sa korijenjem te čini znatne štete na zgradama, potrebno je graditi zgrade sa čvrstim krovnom konstrukcijama.

(8) Na području obuhvata Plana zaštita stanovništva se treba osigurati u zaklonima.

(9) Zaklon je dvonamjenski prostor koji u mirnodopskoj uporabi ima funkciju pomoćne prostorije (ostave, radione, hobi prostor, konoba ili slično), a u slučaju potrebe postaje zaklon.

(10) Preporuča se da za slučaj predviđene potrebe zaklanjanja ovaj prostor bude opremljen tako da pruži minimalne uvjete za višednevni boravak (sanitarni čvor, rezerva hrane i vode, priručna oprema za spašavanje, priključnice RTV i telefona i slično).

(11) Zaklone u zemlji je potrebno hidroizolacijom osigurati od vlage, a preporuča se i termička izolacija prostorije, glede sveukupnih uvjeta boravka.

(12) Preporuča se da se svi zakloni planiraju u podrumskim (najukopanijim) prostorima planiranih građevina otpornosti do 30 kPa (kapaciteta do 50 mjesta), a kapacitet istih treba odrediti prema namjeni i veličini građevine (2,7 m² prostora za svaku osobu).

(13) Vlasnici i korisnici objekata u kojima se okuplja ili istodobno boravi više od 250 ljudi te odgojne, obrazovne, zdravstvene i druge ustanove, prometni terminali, sportske dvorane, stadioni, trgovački centri, hoteli, autokampovi, proizvodni prostori i slično, u kojima se zbog buke ili akustičke izolacije ne može osigurati dovoljna čujnost sustava za javno uzbunjivanje, dužni su uspostaviti i održavati odgovarajući interni sustav za uzbunjivanje i obavješćivanje te preko istog osigurati provedbu javnog uzbunjivanja i prijem priopćenja nadležnog centra 112 o vrsti opasnosti i mjerama za zaštitu koje je potrebno poduzeti.

(14) Vlasnici građevina dužni su, bez naknade, na zahtjev Državne uprave dopustiti postavljanje uređaja za uzbunjivanje građana i korištenje električne energije.

3.2.3.12. Zaštita od rušenja

Članak 78.

(1) Ceste i ostale prometnice posebnim mjerama treba zaštititi od rušenja zgrada i ostalog zaprečavanja radi što brže i jednostavnije evakuacije ljudi i dobara.

(2) Kod križanja cesta u dvije ili više razina mora se osigurati cijeli lokalitet čvorišta na način da se isti režim prometa može preprojektirati za odvijanje na jednoj razini.

3.2.3.13. Zaštita od požara

Članak 79.

(1) Da bi se vjerojatnost izbijanja požara i eksplozija na području Općine svela na najnižu razinu te da bi se smanjila šteta koju bi prouzročio eventualni požar ili eksplozija te izbjeglo stradanje osoba, predlaže se provesti sljedeće mjere zaštite od požara:

- u svrhu sprječavanja širenja požara na susjedne građevine, građevina mora biti udaljena od susjednih građevina najmanje 4 m ili manje, ako se dokaže uzimajući u obzir požarno opterećenje, brzinu širenja požara, požarne karakteristike materijala građevina, veličinu otvora na vanjskim zidovima građevina i dr., da se požar neće prenijeti na susjedne građevine ili mora biti odvojena od susjednih građevina požarnim zidom vatrootpornosti najmanje 90 minuta, koji u slučaju da građevina ima krovnu konstrukciju (ne odnosi se na ravni krov vatrootpornosti najmanje 90 minuta) nadvisuje krov građevine najmanje 0,5 m ili završava dvostranom konzolom iste vatrootpornosti dužine najmanje 1 m ispod pokrova krovišta, koji mora biti od negorivog materijala na dužini konzole

- radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevine i gašenja požara na građevini i otvorenom prostoru, građevina mora imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu, a prilikom gradnje ili rekonstrukcije vodoopskrbnih mreža mora se, ukoliko ne postoji, predvidjeti unutarnja i vanjska hidrantska mreža

- prilikom projektiranja građevina koristiti važeće pozitivne hrvatske propise odnosno priznata pravila tehničke prakse, tako da ispunjavaju bitne zahtjeve iz područja zaštite od požara, što se temelji na Zakonu o zaštiti od požara i na temelju njega donesenih propisa te uvjetima zaštite od požara utvrđene posebnim zakonom i na temelju njih donesenih propisa

- za zahtjevne građevine izraditi elaborat zaštite od požara kao podlogu za projektiranje mjera zaštite od požara u glavnom projektu

- ostale mjere zaštite od požara treba projektirati u skladu s važećim pozitivnim hrvatskim propisima i normama koji reguliraju ovu problematiku

3.2.3.14. Zaštita od potresa

Članak 80.

(1) Za izgradnju objekata, prema privremenim tehničkim zakonima za gradnju u aktivnim seizmičkim područjima, ukoliko nije drugačije riješeno županijskim zakonima, koristi se Pravilnik o državnom standardu za proučavanje seizmičkih utjecaja na mikrolokaciju.

(2) Mikro ispitivanja nisu vršena, jer navedeni podaci o kompaktnosti građe i odsustvo većih potresa ukazuju da ovo područje nije bilo ugroženo od snažnijih potresa.

(3) Cijelo područje Općine Lišane Ostrovičke pripada u zonu ugroženosti od potresa gdje je moguć intenzitet potresa od VII. stupnjeva MSC ljestvice. To je potres koji može izazvati srednje do teške posljedice.

(4) Prostor na kojem se nalaze objekti starije gradnje spada u zonu jake ugroženosti od potresa, dok prostor nove izgradnje predstavlja zonu male ugroženosti od potresa. Kategorizacija zona ranjivosti od potresa određuje se na bazi izgrađenosti zemljišta te vrsti konstrukcije objekata neotpornih na dinamičke utjecaje.

(5) Planirane građevine moraju se projektirati u skladu s važećom tehničkom regulativom koja određuje uvjete za potresna područja. Kod rekonstruiranja postojećih građevina izdavanje lokacijskih dozvola ili rješenja o uvjetima građenja treba uvjetovati ojačavanjem konstrukcije građevine sukladno važećim zakonima, propisima i normama.

(6) Od urbanističkih mjera u svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području Plana uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih stambenih i poslovnih građevina, potrebno je izvršiti geomehaničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija na predviđene potrese.

(7) Pri projektiranju valja poštovati postojeće tehničke propise (Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima – Sl. List br. 31/81, 49/82, 29/83, 21/88 i 52/90 i Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora).

(8) Projektiranje, građenje i rekonstrukcija važnih građevina mora se provesti tako da građevine budu otporne na potres.

(9) Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske puteve i potrebno je omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

(10) Iz pravilnika o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti preuzete su sljedeće mjere:

- Članak 25. st. 1.: Međusobni razmak SO i PO $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$

- Članak 25. st. 4.: Otvoreni blokovi sa dva otvora $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$

- Članak 28.: Neizgrađene površine za sklanjanje od rušenja i evakuaciju stanovništva čije su granice od susjednih objekata udaljene najmanje za $H/2$, a veličina površine ne može biti manja od broj st./4 u m²

- Članak 30.: U naselju i među naseljima potrebno je osigurati nesmetani prolaz žurnim službama

- Članak 30.: Udaljenosti objekta od ruba javne prometne površine ne može biti manji od $H/2$

- Članak 30.: Udaljenost objekta od ruba kolnika magistralne i regionalne ceste ne može biti manji od H

- Članak 34. St. 2.: Uvjeti uređenja prostora za građevinsku parcelu moraju sadržavati stupanj seizmičnosti područja za građevinske društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koji koristi veći broj različitih korisnika kao i javne prometne površine

(11) Međusobni razmak objekata može biti i manji pod uvjetom da je tehničkom dokumentacijom dokazano da je konstrukcija objekta otporna na rušenje od elementarnih nepogoda te u slučaju ratnih razaranja rušenje neće u većem opsegu ugroziti živote ljudi i izazvati oštećenja na drugim objektima, a projektiranje potresne otpornosti konstrukcija treba izrađivati u skladu s HRN EN 1998- 1:2011/NA:2011, Eurokod 8, čija će primjena osigurati gradnju primjereno seizmički otpornih građevina.

(12) Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske putove, omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

(13) Građevine društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koje koristi veći broj različitih korisnika, javne prometne površine, moraju biti građene ili uređene na način da se spriječi stvaranje arhitektonsko-urbanističkih barijera.

3.2.4. Zrak

Članak 81.

(1) Uz mjere za zaštitu zraka utvrđena PPŽŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- korištenje obnovljivih energetskih izvora (biomasa, bioplin, sunčeva energija, energija vjetra)
- reguliranje prometa u svrhu smanjenja emisija štetnih plinova
- djelotvorno gospodarenje otpadom, prema načelu IVO (izbjegavanje-vrednovanje-odlaganje)
- gradnja obilaznica naselja i hortikulturne mjere (zelene površine, šetnice, parkovi)
- poboljšanje postojeće kvalitete zraka
- mijenjanje navika korisnika prometa poticanjem uporabe javnog prijevoza putem unapređenja kvalitete i funkcionalnost istog, preusmjerenje cestovnog tranzitnog prometa na željeznicu, uvođenjem biciklističkih staza i pješačkih zona te zona ograničenog i smirenog prometa
- osigurati protočnost prometnica

3.3. Posebni načini korištenja

3.3.1. Područja posebnog načina korištenja

Članak 82.

(1) Unutar granica obuhvata ovoga Plana nalazi se zona za eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena.

(2) Za istraživanje i eksploataciju "benkovačkog arhitektonskog kamena" Planom je utvrđeno područje ispod lokalne ceste L63132, a u skladu s kartografskim prikazom 3.3. Posebni načini korištenja.

(3) Kameni otpad pri dobivanju "benkovačkog arhitektonskog kamena" moguće je koristiti za tehničku sanaciju otkopanih prostora, a manji dio (maksimalno 20% od ukupnih količina kamenog otpada) kao tehničko-građevni kamen, što se mora utvrditi Studijom procjene utjecaja na okoliš.

(4) Kriteriji za određivanje novih zona (istražnih, odnosno eksploatacijskih polja „benkovačkog arhitektonskog kamena“) za istraživanje i iskorištavanje mineralnih sirovina su:

- istraživanje mineralnih sirovina ne može se obavljati na mjestima i na način koji ugrožava podzemne vode i more
- lokacija mora biti na sigurnoj udaljenosti od naselja, ugostiteljsko-turističkih i sportsko rekreacijskih područja
- istraživanje i eksploatacija mineralnih sirovina nije dozvoljena na prostoru na kojem se nalaze javne prometnice, vodoprivredni objekti i uređaji, vojni objekti i groblja te na prostoru iznad ili ispod elektroenergetskih postrojenja
- iskorištavanje mineralnih sirovina ne može se izvoditi uz zaštićenu spomeničku i kulturnu baštinu i zaštićene prirodne vrijednosti
- minimalna udaljenost za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina od naprijed navedenih područja i objekata mora biti u skladu s posebnim propisom
- nije dopuštena eksploatacija šljunka uz vodotoke
- mora se prilagoditi krajoliku
- transport sirovina mora biti izvan područja naselja

3.3.2. Područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite

Članak 83.

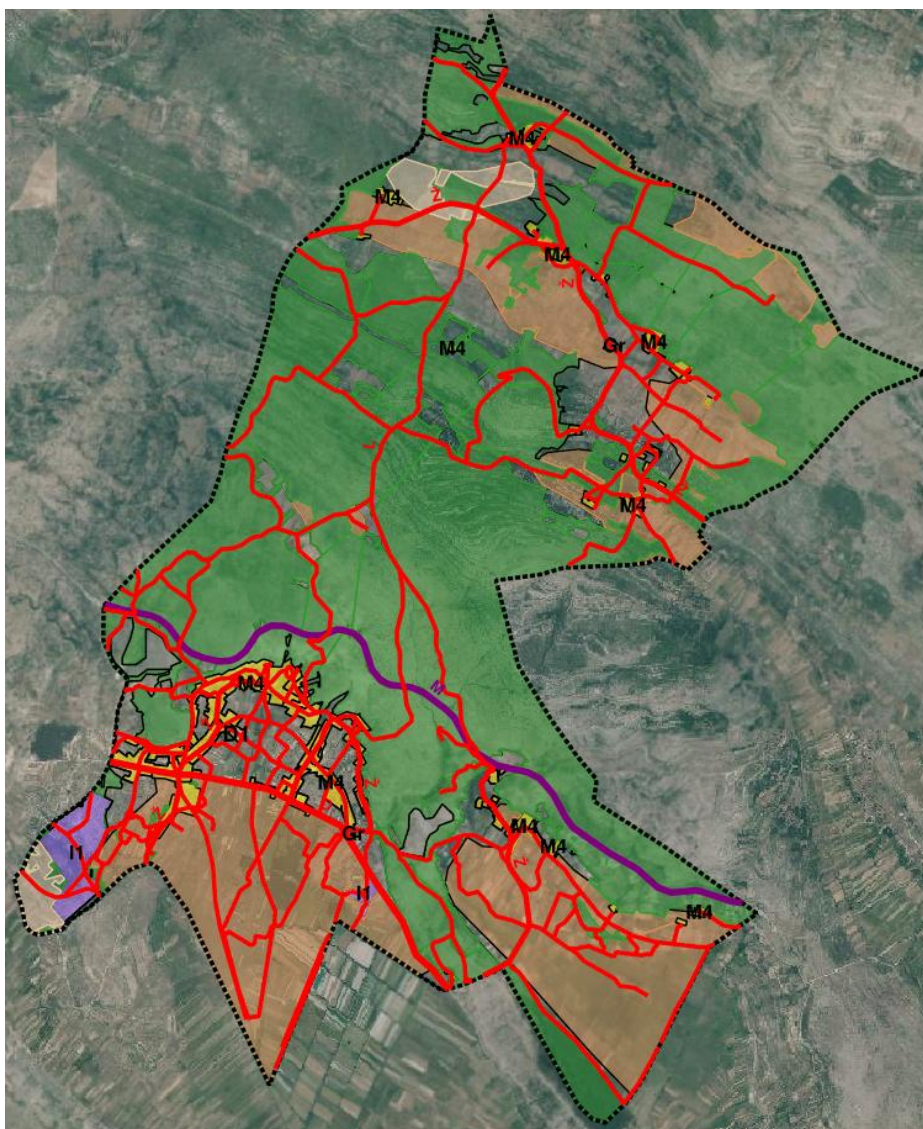
(1) Nije primjenjivo.

REPUBLIKA HRVATSKA
ZADARSKA ŽUPANIJA

OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE



TRANSFORMACIJA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE
LIŠANE OSTROVIČKE
Obrazloženje



Izrađivač:
URBANE TEHNIKE d.o.o.
Vrbik 8a, ZAGREB

Zagreb, 2026.

SADRŽAJ:

1. Polazišta	3
1.1. Pravna osnova.....	3
1.2. Razlozi donošenja.....	3
1.3. Prostorna polazišta (analiza postojećeg stanja).....	4
1.4. Popis stručnih podloga korištenih u izradi prostornog plana	4
2. Ciljevi prostornog uređenja	5
3. Obrazloženje transformacije	6
3.1. Transformacija grafičkog dijela Plana – osnovno korištenje prostora	6
3.2. Iskaz površina i prostornih pokazatelja.....	10
Prilog 1:	
Prikaz izvornog te izmjena i dopuna Obrazloženja Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke.....	10
Prikaz važećih odredbi za provođenje Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke s oznakama transformacije.....	45

OBRAZLOŽENJE TRANSFORMACIJE PROSTORNOG PLANA

1. POLAZIŠTA

Temeljni dokument prostornog uređenja na području Općine Lišane Ostrovičke je Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke br. 5/06, 1/12, 1/18 i 2/20) koji utvrđuje programske i prostorne postavke razvoja Općine Lišane Ostrovičke.

Za područje Općine Lišane Ostrovičke trenutno su na snazi III. Izmjene i dopune Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke br. 5/06, 1/12, 1/18 i 2/20). Predmetni prostorni plan se od svog stupanja na snagu, uz 3 (tri) izmjene i dopune, kontinuirano primjenjuje i osnova je osiguranja načela prostornog uređenja utvrđenih Zakonom o prostornom uređenju (dalje u tekstu: Zakon) te će i nadalje važiti do stupanja na snagu novog prostornog plana.

1.1. Pravna osnova

Postupak transformacije Plana temelji se na odredbama članka 113.a Zakona, u skladu s Pravilnikom o prostornim planovima (Narodne novine broj 152/23), u daljnjem tekstu: Pravilnik.

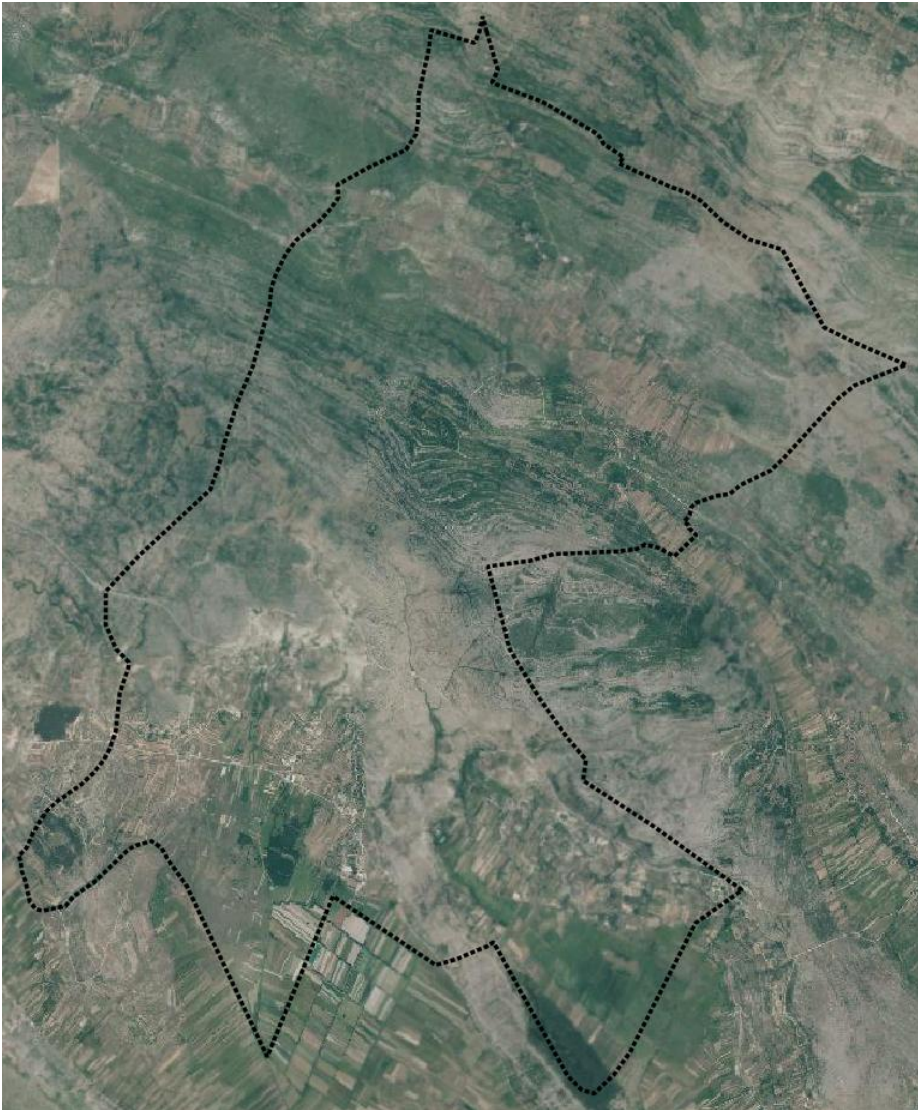
1.2. Razlozi donošenja

Odlukom o transformaciji Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke br. 13/24), u daljnjem tekstu: Odluka, se određuju razlozi, ciljevi i programska polazišta za transformaciju Plana. Razlozi za transformaciju Plana proizlaze iz Zakona kojim je dana mogućnost provedbe postupka transformacije kao procesa prelaska Plana iz analognog u digitalni oblik uz digitalnu transformaciju poslovnih procesa u sustavu ePlanovi.

Cilj transformacije Plana je izrada i donošenje digitalnog oblika Plana sa svojstvima i sadržajima pridruženih sukladno Pravilniku.

Programska polazišta u postupku transformacije Plana su važeća prostorno planska rješenja određena Planom koja se u cijelosti zadržavaju, tj. u postupku transformacije Plana ne mogu se izmijeniti prostorno planska rješenja određena Planom.

Granice obuhvata transformacije Plana identične su granicama obuhvata Plana. Izmjena granica Plana nije predmet transformacije Plana. Obuhvat Plana prikazan je na Informacijskom sustavu prostornoga uređenja (<https://ispu.mgipu.hr/>).



Slika: Granica obuhvata PPUO Lišane Ostrovičke u ePlanovi editor-u

1.3. Prostorna polazišta (analiza postojećeg stanja)

Trenutno važeći Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke izrađen je kao prostorni plan stare generacije, a u sadržajnom smislu predstavlja programsko polazište za izradu prostornog plana iz Odluke, kao prostornog plana nove generacije, što je i osnovni cilj provedbe postupka prema Odluci.

1.4. Popis stručnih podloga korištenih u izradi prostornog plana

U postupku transformacije Prostornog plana uređenja općine Lišane Ostrovičke koristiti će se postojeća dokumentacija, podaci sadržani u informacijskom sustavu prostornog uređenja te podaci, planske smjernice i propisani dokumenti koje će biti na raspolaganju u fazi izrade Nacrta prijedloga transformiranog prostornog plana.

U sustavu ePlanovi editor u kojem je izrađen ovaj Plan stručni izrađivači ne mogu određivati:

1. vrstu kartografskih podloga na kojima će se prikazivati kartografski prikazi
2. imena kartografskih prikaza
3. mjerilo
4. tumač planskog znakovlja
5. sastavnicu

nego nakon što izrađivač pošalje Nacrt prijedloga transformiranog prostornog plana iz ePlanovi editor-a u ePlanove, sustav sam generira kartografske prikaze s podlogom, mjerilom, tumačem planskog znakovlja i sastavnicom koju Nositelj izrade mora dodati u sustav.

Kartografski prikazi ovog Plana crtani su prema katastarskim česticama, ali sustav ePlanovi ih prilikom prikaza u PDF-u prikazuje na DOF-u.

Zainteresirana javnost u postupku izrade Plana u vrijeme javne rasprave transformacije Plana može pogledati slijedeći upute:

1. www.ispu.mgipu.hr
2. Tri crtice u lijevom gornjem uglu
3. Registar prostornih planova
4. Planovi u izradi
5. Bijela linija nakon gornje crvene linije - Planovi nove generacije
6. Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke - Prijedlog plana za javnu raspravu
7. Otvori se kartografski prikaz koji nas zanima – npr. Namjena prostora te tipka Esc

kako bi se mogla pogledati pojedina katastarska čestica za određenu namjenu ili Pravila provedbe zahvata (ukoliko otvorimo kartografski prikaz Pravila provedbe zahvata).

Stručni izrađivač može u sustav slati samo Nacrt prijedloga plana i Nacrt konačnog prijedloga plana. Prijedlog plana za javnu raspravu i Konačni prijedlog plana se generiraju u sustavu na temelju Nacrta prijedloga plana i Nacrta konačnog prijedloga plana nakon Zaključka Načelnika.

2. CILJEVI PROSTORNOG UREĐENJA

Opći ciljevi prostornog uređenja definirani su člankom 6. Zakona i glase:

1. *ravnomjeran prostorni razvoj usklađen s gospodarskim, društvenim i okolišnim polazištima*
2. *prostorna održivost u odnosu na racionalno korištenje i očuvanje kapaciteta prostora na kopnu, moru i u podmorju u svrhu učinkovite zaštite prostora*
3. *povezivanje teritorija Države s europskim sustavima prostornog uređenja*
4. *njegovanje i razvijanje regionalnih prostornih osobitosti*
5. *međusobno usklađen i dopunjujući razmještaj različitih ljudskih djelatnosti i aktivnosti u prostoru radi funkcionalnog i skladnog razvoja zajednice uz zaštitu integralnih vrijednosti prostora*
6. *razumno korištenje i zaštita prirodnih dobara, očuvanje prirode, zaštita okoliša i prevencija od rizika onečišćenja*
7. *zaštita kulturnih dobara i vrijednosti*
8. *dobro organizirana raspodjela i uređenje građevinskog zemljišta*
9. *kvalitetan i human razvoj gradskih i ruralnih naselja te siguran, zdrav, društveno funkcionalan životni i radni okoliš*
10. *cjelovitost vrijednih obalnih ekosustava i kakvoća mora za kupanje i rekreaciju*
11. *odgovarajući prometni sustav, osobito javni prijevoz*
12. *opskrba, funkcionalna pristupačnost i uporaba usluga i građevina za potrebe različitih skupina stanovništva, osobito djece, starijih ljudi i osoba smanjenih sposobnosti i pokretljivosti*
13. *kvaliteta, kultura i ljepota prostornog i arhitektonskog oblikovanja*

14. stvaranje visokovrijednog izgrađenog prostora s uvažavanjem specifičnosti pojedinih cjelina te poštivanjem prirodnog i urbanog krajobraza i kulturnog naslijeđa, a posebice uređenja ugostiteljsko-turističkih područja na obalnom i kopnenom području uz zaštitu užeg obalnog pojasa od građenja

15. prostorni uvjeti za razvoj gospodarstva

16. nacionalna sigurnost i obrana Države te zaštita od prirodnih i drugih nesreća.

3. OBRAZLOŽENJE TRANSFORMACIJE

3.1. Transformacija grafičkog dijela plana – osnovno korištenje prostora

S obzirom da se transformacija Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke rade prema novom postupku određenom Zakonom, prema novom sustavu ePlanovi i novom alatu za crtanje kartografskih prikaza Plana te pisanje Odredbi za provedbu ePlanovi editor, bile su potrebne prilagodbe namjena površina te Odredbi za provedbu Plana novom sustavu.

3.1.1. NAMJENA PROSTORA

IZVORNI PLAN	TRANSFORMACIJA		
Sadržaj (oznaka na karti)	Kód	Sadržaj (oznaka na karti)	Napomena
Karta 1.: Korištenje i namjena prostora/površina	KN-1-1	1.1. Namjena prostora	
Građevinsko područje naselja	KN-1-1-3054	Mješovita namjena (M4)	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Javna i društvena namjena – upravna (D1)	KN-1-1-3101	Javna i društvena namjena – upravna (D1)	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Gospodarska namjena – proizvodno-poslovna namjena (I,K)	KN-1-1-3211	Proizvodna namjena (I1)	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Groblje	KN-1-1-3290	Groblje	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Osobito vrijedno obradivo tlo (P1)	KN-1-1-1300	Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Ostala obradiva tla (P3)	KN-1-1-3302	Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Gospodarska šuma (Š1)	KN-1-1-1310	Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.
Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište (PŠ)	KN-1-1-3399	Ostalo zemljište	Mjestimične prilagodbe granicama katastra.

3.1.2. GRAĐEVINSKA PODRUČJA

Građevinska područja prilagođena aktualnoj katastarskoj podlozi.

Područje	Ukupna površina	Površina izgrađenog dijela	
	ha	ha	%
GRAĐEVINSKA PODRUČJA NASELJA	192,11	125,71	65,44
GRAĐEVINSKA PODRUČJA IZVAN NASELJA	61,65	1,71	2,77
POVRŠINE IZVAN GRAĐEVINSKIH PODRUČJA	4643,68	0,00	0,00
UKUPNO	4897,44		

3.1.3. PROVEDBA PROSTORNOG PLANA

Kroz poglavlje Pravila provedbe zahvata, za sve navedene zone, definirani su način i uvjeti gradnje po unaprijed definiranih 15 točaka.

IZVORNI PLAN	TRANSFORMACIJA		
Sadržaj (oznaka na karti)	Sadržaj (oznaka na karti)		Napomena
Namjena	Namjena	Područje pravila provedbe	Način utvrđivanja PPP
Građevinsko područje naselja	Mješovita namjena (M4)	M	jednako površini namjene
Javna i društvena namjena – upravna (D1)	Javna i društvena namjena – upravna (D1)	D	jednako površini namjene
Gospodarska namjena – proizvodno-poslovna namjena (I,K)	Proizvodna namjena (I1)	UPU proizvodno-poslovne zone "Čelinka" i UPU proizvodno-poslovne zone Trolokve ispod Tkalića mosta	jednako površini namjene
Groblje	Groblje	Gr	jednako površini namjene
Osobito vrijedno obradivo tlo (P1)	Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi	VP	jednako površini namjene
Ostala obradiva tla (P3)	Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi	P	jednako površini namjene
Gospodarska šuma (Š1)	Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja	Š	jednako površini namjene
Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište (PŠ)	Ostalo zemljište	P	jednako površini namjene

U nastavku su prikazani kartografski prikazi izvornog Plana koje slijedom prilagodbe novom sustavu nije bilo moguće u potpunosti transformirati kako slijedi:

S kartografskog prikaza **3.a Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora** izostaju područja vodotoka i lokve.

GRANICE

TERITORIJALNE I STATISTIČKE GRANICE

	županijska granica
	općinska granica
	granica naselja

PODRUČJA POSEBNIH UVJETA KORIŠTENJA

ARHEOLOŠKA BAŠTINA

	arheološko područje
	arheološki lokalitet - kopneni

POVJESNI SKLOP GRAĐEVINA

	sakralna građevina
--	--------------------

ETNOLOŠKA BAŠTINA

	etnološko područje
	etnološka građevina

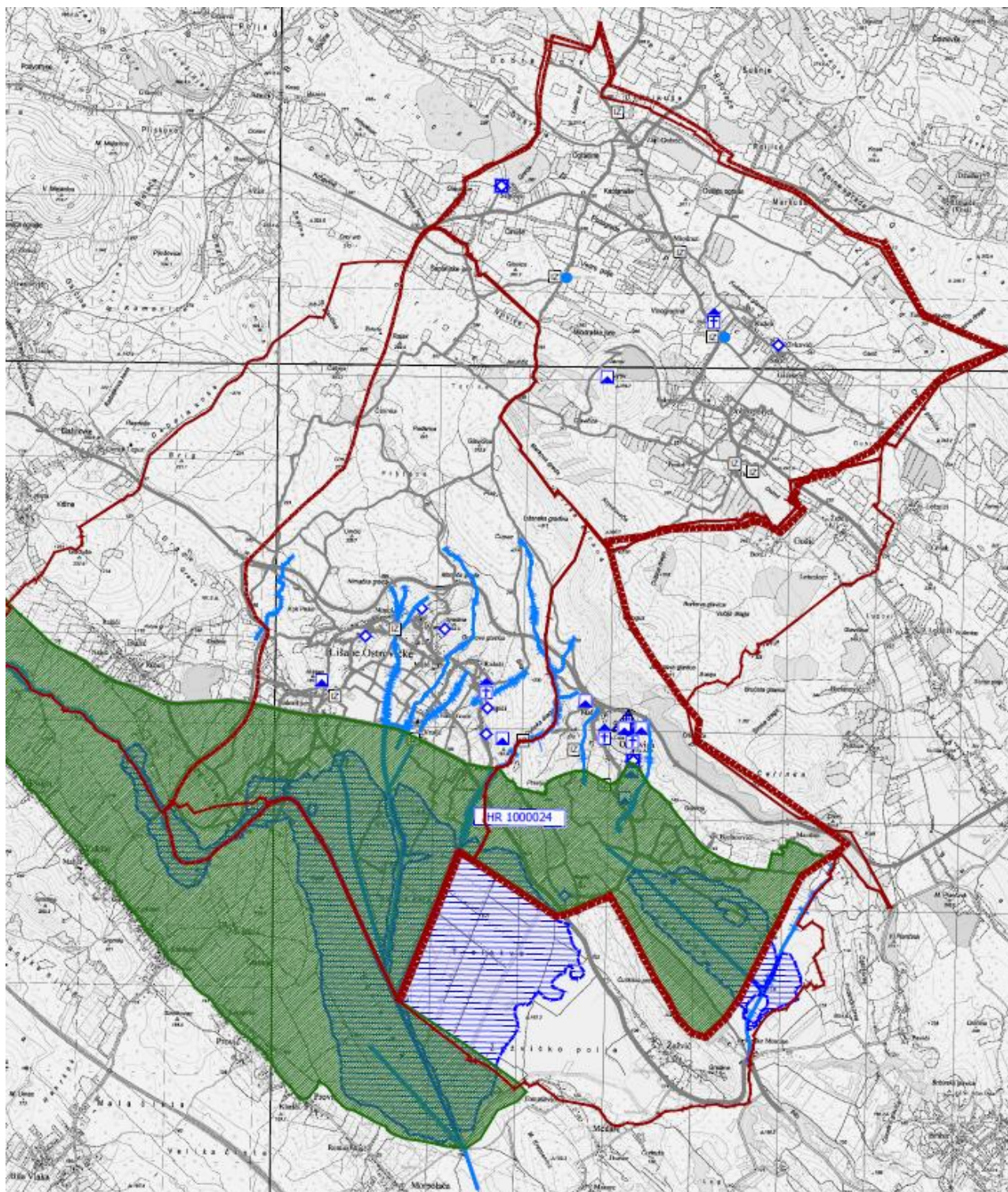
PODRUČJA POSEBNIH UVJETA KORIŠTENJA

VOĐE I MORE

	vodozaštitno područje - izvorište
	vodotok
	lokva
	poplavno područje

PODRUČJA EKOLOŠKE MREŽE NATURA 2000

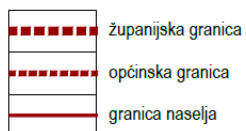
	područje očuvanja značajno za ptice "HR1000024, Ravni kotari"
--	---



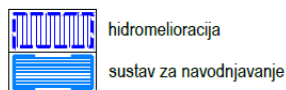
3.a Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora

S kartografskog prikaza **3.b Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora / područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite** izostaju područja hidromelioracije, sustava za navodnjavanje te obuhvata potrebne provedbe procjene utjecaja na okoliš.

GRANICE TERITORIJALNE I STATISTIČKE GRANICE



UREĐENJE ZEMLJIŠTA



PODRUČJA I DIJELOVI PRIMJENE PLANSKIH MJERA ZAŠTITE

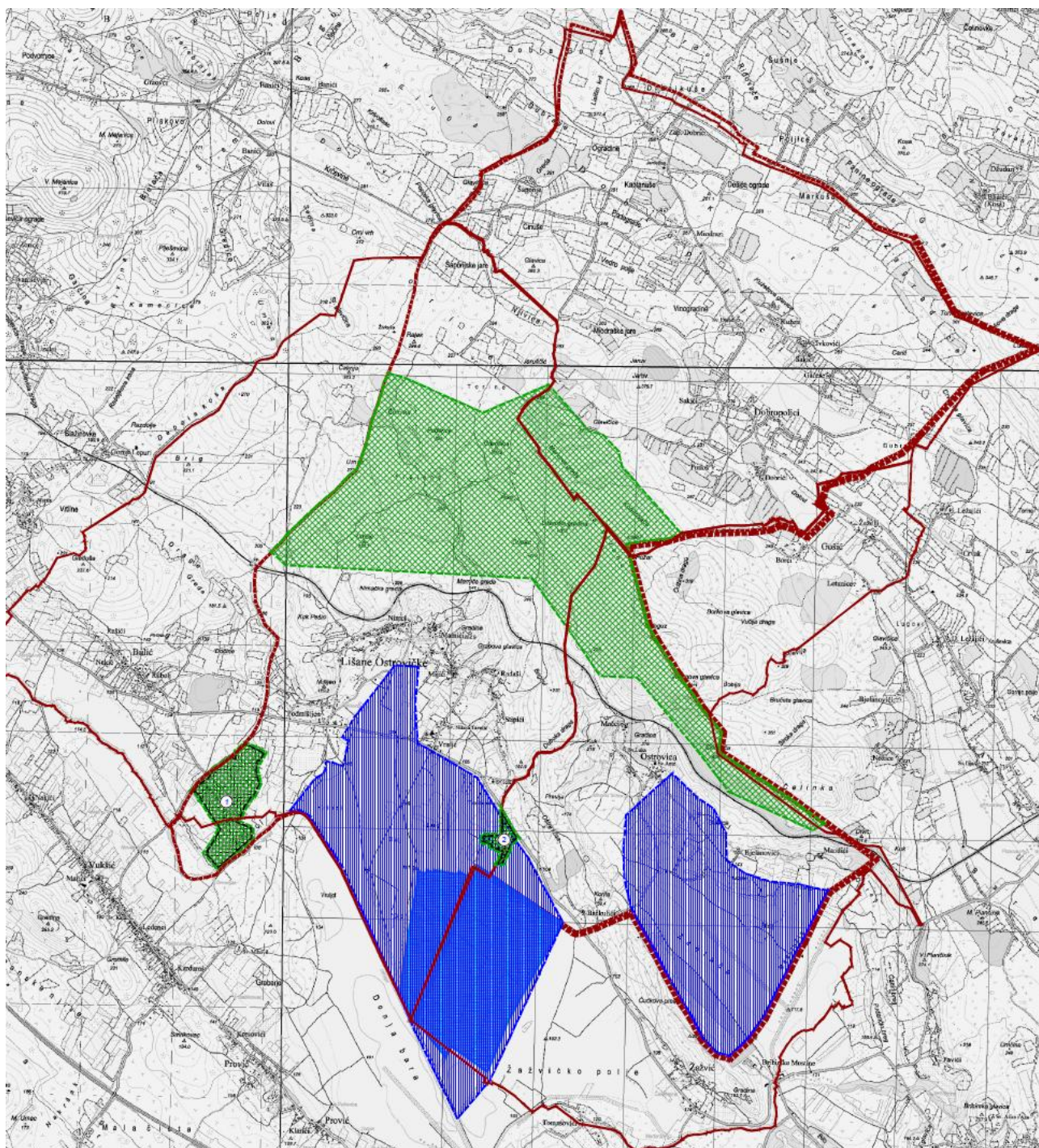


obuhvat potrebne provedbe procjene utjecaja na okoliš

obuhvat obvezne izrade provedbenih dokumenata prostornog uređenja (UPU)

① UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka

② UPU proizvodno-poslovne zone ispod Tkalića mosta



3.b Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora / područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite

3.2. Iskaz površina i prostornih pokazatelja

Naziv	UK površina	Površina izgrađenog dijela	
	ha	ha	%
GRAĐEVINSKA PODRUČJA NASELJA	192,11	125,71	65,44
Mješovita namjena (M4)	190,50	125,71	65,99
Javna i društvena namjena - upravna (D1)	1,61	0,00	0,00
GRAĐEVINSKA PODRUČJA IZVAN NASELJA	61,65	1,71	2,77
Proizvodna namjena (I1)	59,94	0,00	0,00
Groblje	1,71	1,71	100,00
POVRŠINE IZVAN GRAĐEVINSKIH PODRUČJA	4643,68	0,00	0,00
Osobito vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi	1199,30	0,00	0,00
Ostalo zemljište namijenjeno poljoprivredi	78,54	0,00	0,00
Zemljište namijenjeno šumi i šumsko zemljište državnog značaja	2628,12	0,00	0,00
Ostalo zemljište	737,72	0,00	0,00
SVEUKUPNO OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	4897,44		

PRIKAZ IZVORNOG OBRAZLOŽENJA PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE LIŠANE OSTROVIČKE

OBRAZLOŽENJE**1. POLAZIŠTA**

Nakon uspostave neovisne države Hrvatske ustrojena je nova administrativno-teritorijalna organizacija. Od nekadašnje Općine Benkovac formirano je više manjih općina, među kojima je i Općina Lišane Ostrovičke. Po novom ustrojstvu Općina Lišane Ostrovičke dio je Zadarske županije, a sastoji se od sljedećih naselja: Lišane Ostrovičke, Ostrovica i Dobropoljci. Općinsko središte je naselje Lišane Ostrovičke, a županijsko Zadar. Shodno zakonu postoji obveza izrade Prostornog plana uređenja Općine, za što objektivno postoji veliki interes i potreba. Također postoji potreba za revizijom građevinskih područja naselja. Prostorni plan općine Benkovac donesen je 1986. godine, a s obzirom na promjene koje su se dogodile u međuvremenu nužno je da se on stavi van snage i da se izrade prostorni planovi uređenja novoformiranih općina.

Promjena društveno-političko-ekonomskog sustava, uvođenje privatne inicijative i privatnog vlasništva, kao temeljnog društvenog i ekonomskog načela, nameće potrebu za novim pristupom prostornom planiranju. Znatni procesi gubljenja stanovništva mogu se zaustaviti jedino razvojem privredne djelatnosti na teritoriju same općine, kao i podizanjem kvalitete života unutar Općine, tj. dizanjem tradicionalnog seoskog života na višu, suvremeniju razinu.

1.1. Položaj, značaj i posebnosti područja Općine u odnosu na prostor i sustave županije i države

Općina Lišane Ostrovičke smještena je na jugoistočnom rubu Zadarske županije uz granicu sa Šibenskom-kninskom županijom. U administrativnom pogledu sa zapadne, sjeverne i južne strane

graniči s gradom Benkovcem, a sa istočne strane sa Šibensko-kninskom županijom. Općinom prolazi prometnica Zadar-Benkovac-Kistanje-Knin i željeznička pruga Zadar- Knin. Nešto južnije od općine položena je Jadranska autocesta, a čvor «Pirovac» na autocesti udaljen je od općine pet kilometara.

1.1.1. Osnovni podaci o stanju u prostoru

Općina Lišane Ostrovičke smještena je u rubnom istočnom dijelu Županije, na prijelazu iz Ravnih Kotara u Bukovicu. Obuhvaća površinu od 49,92 km², na kojoj živi 764 stanovnika u tri naselja: Dobropoljci, Lišane Ostrovičke (sjedište općine) i Ostrovica. Od 33 jedinice lokalne uprave, po veličini teritorija kojeg obuhvaća je na 18. mjestu u Zadarskoj županiji sa 1,37% ukupne površine, a prema broju stanovnika je na 29. mjestu, s udjelom od 0,47% u ukupnom stanovništvu Županije.

Administrativno, Općina je sa svih strana okružena prostorom koji pripada Gradu Benkovcu, osim sa jugoistočne strane gdje graniči sa Šibensko-kninskom Županijom (Grad Skradin i općina Kistanje).

S prometnog aspekta, područje Lišana Ostrovičkih je izdvojeno od glavnih prometnih kretanja te, u županijskim okvirima, udaljeno od Zadra. Prostorom Općine prolazi državna cesta koja ga povezuje s najbližim gradskim središtem, Benkovcem, te željeznička pruga Zadar – Knin. Od značaja je i blizina dvaju čvorišta autoceste, Benkovac i Pirovac, što otvara mogućnost boljeg povezivanja Općine u županijskim, državnim i inozemnim okvirima.

TABLICA 1: PODACI O POVRŠINI, STANOVNICIMA, STANOVIMA I DOMAĆINSTVIMA, TE GUSTOĆA NASELJENOSTI U ODNOSU NA ŽUPANIJU

OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	POVRŠINA		STANOVNICI				STANOVI		DOMAĆINSTVA				GUST. NASELJ.
			Popis 1991.		Popis 2001.		Popis 2001.		Popis 1991.		Popis 2001.		
	km ²	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	stan/km ²
Županija ukupno	3.643,33	100	214.614	100	162.045	100	91.932	100	59.122	100	51.330	100	44,5
Općina ukupno	49,92	1,37	1.636	0,76	764	0,47	261	0,28	377	0,63	237	0,46	15,4
Dobropoljci	19,23	38,9	494	30,2	24	3,1	10	3,83	109	28,9	7	2,9	1,24
Lišane Ostrovičke	19,26	38,9	892	54,5	680	89	220	84,3	193	51,2	200	84,3	35,3
Ostrovica	10,94	22,1	250	15,3	60	7,8	31	11,8	75	19,9	30	12,6	5,48

Izvor: PPŽ, Županijski zavod za prostorno planiranje, Zadar, ožujak 2004.

TABLICA 2: PODACI O POVRŠINI, STANOVNICIMA I GUSTOĆI NASELJENOSTI 1991. GOD. U ODNOSU NA GEOGRAFSKA PODRUČJA

ZADARSKA ŽUPANIJA	POVRŠINA		STANOVNICI				GUSTOĆA NASELJENOSTI (stan/km ²)	
			popis 1991.		popis 2001.		popis 1991.	popis 2001.
LIŠANE OSTROVIČKE	km ²	% površine	broj	%	broj	%	broj	broj
Zadarska županija	3.643,33	100	214.614	100	162.045	100	59	44,5
Lišane Ostrovičke	49,92	1,37	1.636	0,76	764	0,47	33	15,4

Izvor: PPŽ, Županijski zavod za prostorno planiranje, Zadar, ožujak 2004.

Reljef i geomorfološka obilježja

Navedeni položaj na dodiru Ravnih Kotara i bukovačkog pobrđa proizlazi iz geomorfoloških obilježja terena. Veći dio općine obuhvaća izmjenične naslage vapnenaca, lapora i konglomerata. Djelomično je obuhvaćen prostor Trolokve kojeg čine barski i jezerski sedimenti: pijesak i mulj, a močvarno je područje posljedica nepropusnosti muljevite podloge. Neznatni udio pripada deluviju

tj. naslagama šljunka i pijeska koji su nastali trošenjem stijena pri transportu i sedimentaciji. Razvoj sedimentacije moguće je pratiti tek od gornjokrednih naslaga, jer starije naslage nisu razvijene. Oblikovanje je obilježeno izmjenom morskih i kopnenih faza, sa snažnim utjecajem pirenejske orogeneze. Kvarterni sedimenti su: crvenice, pijesak i šljunak, jezerski sedimenti, te sedra u koritima manjih, uglavnom povremenih tekućica, koji su nastajali denudacijom i kemijskim razaranjem stijena.

Osnovna značajka tektonike su bore dinarskog smjera pružanja: SZ-JI i rasjedi, većinom uzdužni i reversni. Najviši vrh nalazi se SI od naselja Lišane Ostrovičke. Visok je 425 m i spada među veće vrhove ovog prostora. Kroz navedena močvarna područja, za obilnijih padalina, pojavljuje se periodični tok Morpolača (Jaruga).

Seizmoteletonika

Područje Općine pripada geotektonskim jedinicama Ravnih kotara. Prema navedenim podacima na seizmološkoj karti teritorij Općine smješten je u zoni od 6° MCS ljestvice s vjerojatnošću pojave potresa 63% za povratni period od 100 godina (prikazan na Privremenoj seizmološkoj karti).

Za izgradnju objekata, prema privremenim tehničkim zakonima za gradnju u aktivnim seizmičkim područjima koristi se Pravilnik o državnom standardu za proučavanje seizmičkih utjecaja na mikrolokaciju. Mikro ispitivanja nisu vršena, jer navedeni podaci o kompaktnosti građe i odsustvo većih potresa ukazuju da ovo područje nije bilo ugroženo od snažnijih potresa.

Klima (Za općinu Lišane Ostrovičke ne postoje izmjereni pokazatelji)

Područje Općine ima klimatska obilježja sredozemne klime s izraženim kontinentalnim utjecajem (zračna udaljenost od mora iznosi oko 18 km), koji se očituje u sušnijim i vrućim ljetima, te blagim, ali hladnijim zimama u odnosu na obalno područje Županije. Izraženi su kontinentalni vjetrovi. Najčešći vjetar je bura, S i SI pravca i jugo, J i JI pravca. Zbog ravnine prostora i nedostatka reljefnih prepreka vjetrovi često imaju velike brzine, osobito bura. Strujanja maestralska ne dopiru do ovog prostora pa su ljetne vrućine jake i neugodne.

Tipovi tala

Među tipovima tala izdvajaju se:

- Crvenica plitka i srednje duboka,
- Rendzina na trošini vapnenca
- Lesivirano tipično na ilovačama
- Močvarno glejno djelomično hidromeliorirano (Euglej)

Vegetacijske zajednice

Dominiraju tipični degradirani oblici makije nastali dugotrajnim antropogenim utjecajem (krčenje, sječa, stočarenje), pretvoreni u šikaru, šibljak i kamenjar.

1.1.2. Prostorno razvojne i resursne značajke

Osnovni potencijali općine Lišane Ostrovičke proizlaze iz prirodnih karakteristika i položaja u prostoru. Primarni prirodni resursi (poljoprivredni tereni s mogućnošću navodnjavanja i povoljna submediteranska klima), te povoljan prometni položaj (smještaj uz prometnicu Zadar-Benkovac-Lišane Ostrovičke-Knin, blizina jadranske autoceste i čvora Pirovac, željeznička pruga Zadar-Knin) omogućuju proizvodnju i prijevoz proizvoda do potencijalnih tržišta, u prvom redu gradova Šibenik i Zadar, zatim turističkih područja uz obalu i na otocima, kao i na šire područje Hrvatske.

Naročito bi trebalo razvijati preradu poljoprivrednih proizvoda od voća i povrća (npr. konzerviranje, sušenje, proizvodnja džemova i marmelada, mariniranih maslina u staklenkama, pirea i pelata od rajčice, mariniranog crvenog luka, krastavca, rajčice i sl.). Posebno bi bila interesantna izgradnja pogona za flaširanje vina. Također i izrada prerađevina od mlijeka (kao npr. sir, puina, surutka,

kiselo mlijeko, jogurt i sl.). Postoje mogućnosti za organiziranje sakupljanja, pakiranja i distribuciju ljekovitog bilja, kojeg na ovom području ima (naročito kadulje). Poljoprivreda se nije pokazala dovoljnom da zaustavi iseljavanje stanovnika. Osim poljoprivrede, trebalo bi razvijati i ostale proizvodno-poslovne djelatnosti, što bi trebalo omogućiti rješavanje problema nezaposlenosti i porast broja stanovnika. Turistički razvoj Općine trebao bi se temeljiti prvenstveno na seoskom turizmu.

1.1.3. Planski pokazatelji i obveze iz dokumenata prostornog uređenja šireg područja i ocjena postojećih prostornih pokazatelja

Prostorni plan uređenja općine Lišane Ostrovičke usklađen je s Prostornim planom uređenja Zadarske Županije. Stupanjem na snagu ovog plana stavljaju se van snage Odredbe iz prostornog plana općine Benkovac, 1985/86. Osnovni dokumenti prostornog uređenja šireg područja koju obuhvaćaju teritorij Općine Lišane Ostrovičke su:

Strategija prostornog uređenja Republike Hrvatske, 1997. god.

Program prostornog uređenja Republike Hrvatske, 1999. god.

Prostorni plan zajednica općina Split, 1982. god.

Koncepcija i program razvoja Bukovice – Regionalni prostorni plan općina Benkovac, Knin i Obrovac, 1975. god.

Prostorni plan općine Benkovac, 1985./86. god.

Prostorni plan općine Biograd na Moru (1978.-1985.)

Prostorni plan Zadarske županije, 2001. god.

Prostorni plan Zadarske županije, Izmjene i dopune, ožujak 2001. godine

Osnove korištenja i zaštite prostora općine Benkovac

Idejna rješenja i projekti velikih infrastrukturnih zahvata od značaja za državu Hrvatsku i od značaja za Zadarsku županiju

Strategija prostornog uređenja RH (1997.) i Program prostornog uređenja RH (1999.) su temeljni dokumenti prostornog uređenja na nivou Države. Na temelju Strategije izrađen je Program kojim se uređuju mjere i aktivnosti za provođenje Strategije. Programom su pobliže određeni osnovni ciljevi razvoja u prostoru, kriteriji i smjernice za uređenje prostornih i drugih cjelina, te prijedlozi prioriteta za ostvarivanje ciljeva prostornog uređenja. Programom su također određene i osnove za organizaciju, zaštitu, korištenje i namjenu prostora, sustav središnjih naselja i sustav razvojne državne infrastrukture, te mjere i smjernice za zaštitu i unapređenje okoliša. Strategija i Program čine jedinstven dokument prostornog uređenja kojeg donosi Hrvatski sabor. Namjena Programa je pored ostalog i da se obvezno primjenjuje pri izradi svih budućih resornih i sektorskih razvojnih programa, kao i pri izradi prostornih planova županija, općina, gradova i naselja, te prostornih planova područja posebnih obilježja, a u skladu sa Zakonom o prostornom uređenju.

Prostorni plan općine Benkovac (1985./86.) – Današnja Općina Lišane Ostrovičke, ranijim administrativno-teritorijalnim ustrojem bila je dio nekadašnje znatno veće Općine Benkovac. Promjene koje su u međuvremenu nastale: osamostaljenje Republike Hrvatske, uvođenje novog društveno-političkog uređenja – višestranačja i novog ekonomskog sistema – slobodnog poduzetništva, kao i posljedice domovinskog rata, znatno su promijenili društveno-političke i ekonomske okvire unutar kojih se odvija društveno-politički i ekonomski život. To se naravno odražava i na planiranje. Novi administrativno-teritorijalni ustroj po kojem je od bivše Općine Benkovac nastalo više novih općina, ustanovio je Lišane Ostrovičke kao središte Općine kojem gravitiraju ostala naselja ove Općine.

Prostorni plan Zadarske županije (2001.) i Izmjene i dopune PP Zadarske županije (2004.), uvažavanjem društveno-gospodarskih, prirodnih, kulturno-povijesnih i krajobraznih vrijednosti razrađuje načelo prostornog uređenja i utvrđuje ciljeve prostornog razvoja, te organizaciju, zaštitu, korištenje i namjenu površina na nivou Županije.

Županija u okviru svog samoupravnog djelovanja: usklađuje interese i poduzima aktivnosti radi ravnomjernog gospodarskog i društvenog razvitka općina i gradova u sustavu županije i županije kao cjeline. Ostali prostorni planovi koji se odnose na prostor Općine Lišane Ostrovičke, stupanjem na snagu gore navedenih dokumenata stavljeni su van snage, ali su vrijedan izvor podataka.

1.1.4. Ocjena stanja, mogućnosti i ograničenja razvoja u odnosu na demografske i gospodarske podatke te prostorne pokazatelje

Kretanje broja stanovnika

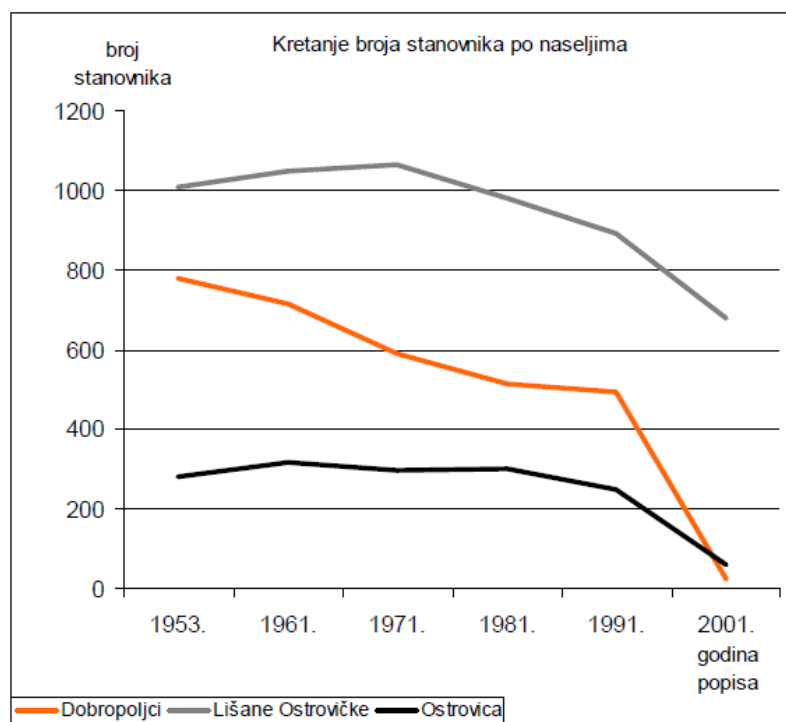
U sastavu Općine Lišane Ostrovičke su tri naselja: Dobropoljci, Lišane Ostrovičke i Ostrovica. Prema popisu iz 2001. godine Općina je brojila 764 stanovnika.

TABLICA 3: KRETANJE BROJA STANOVNIKA 1953 – 2001. GODINE

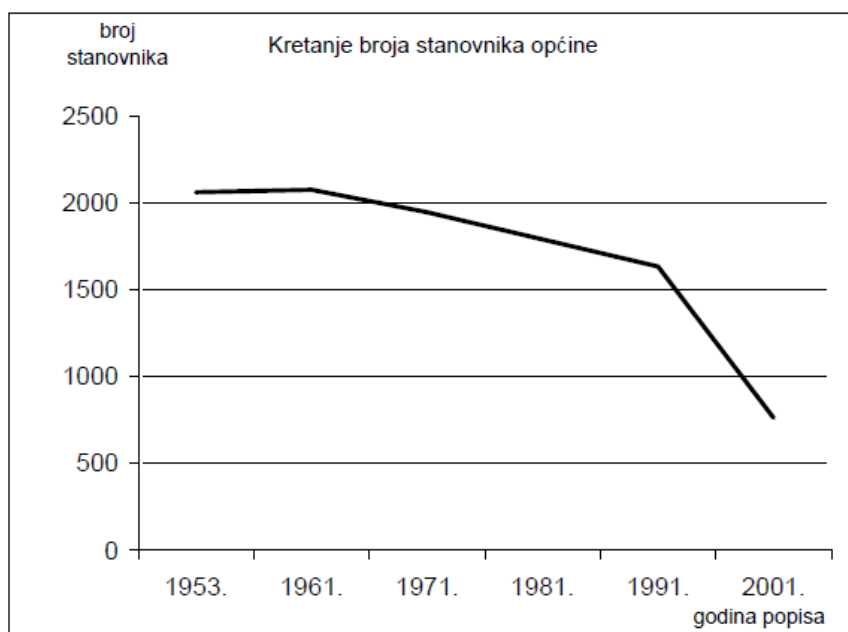
Naselje	Godina popisa stanovništva					
	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.
Dobropoljci	777	714	590	514	494	24
Lišane Ostrovičke	1007	1046	1062	980	892	680
Ostrovica	280	319	297	299	250	60
Ukupno	2064	2079	1949	1793	1636	764

Izvor: M. Korenčić "Naselja i stanovništvo SR Hrvatske 1857-1971." i popis stanovništva 1981. i 1991. Za 2001. godinu: Državni zavod za statistiku, Zagreb.

Prema navedenim podacima broj stanovnika Općine i pripadajućih naselja kontinuirano pada u posljednjih pedeset godina. Najveći pad dogodio se između posljednja dva popisa, 1991. i 2001. godine koja prikazuju stanje prije i poslije Domovinskog rata.



Izvor: M. Korenčić "Naselja i stanovništvo SR Hrvatske 1857-1971." i popis stanovništva 1981. i 1991. Za 2001. godinu: Državni zavod za statistiku, Zagreb.



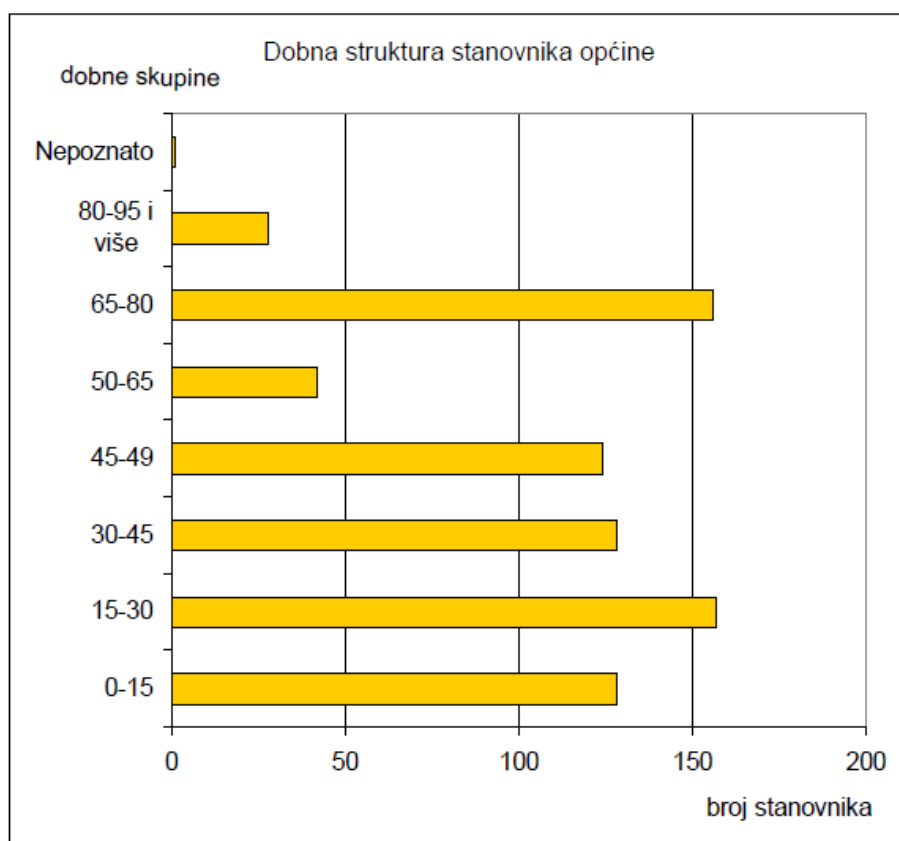
Izvor: M. Korenčić "Naselja i stanovništvo SR Hrvatske 1857-1971." i popis stanovništva 1981. i 1991. Za 2001. godinu: Državni zavod za statistiku, Zagreb.

Dobno-polna struktura stanovnika

TABLICA 4: DOBNA STRUKTURA STANOVNIKA

Općina	Spol	Ukupno	Dobne skupine							Nepoznato
			0-15	15-30	30-45	45-49	50-65	65-80	80-95 i više	
Općina Lišane Ostrovičke	sv.	764	128	157	128	124	42	156	28	1
	m	397	65	96	79	70	14	64	9	-
	ž	367	63	61	49	54	28	92	19	1
Dobropoljci	sv.	24	0	4	3	4	2	10	1	-
	m	12	0	2	1	3	1	5	-	-
	ž	12	0	2	2	1	1	5	1	-
Lišane Ostrovičke	sv.	680	126	147	119	45	95	121	26	1
	m	356	63	91	76	25	46	46	9	-
	ž	324	63	56	43	20	49	75	17	1
Ostrovica	sv.	60	2	6	6	3	17	25	1	-
	m	29	2	3	2	2	7	13	-	-
	ž	31	0	3	4	1	10	12	1	-

Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.



Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.

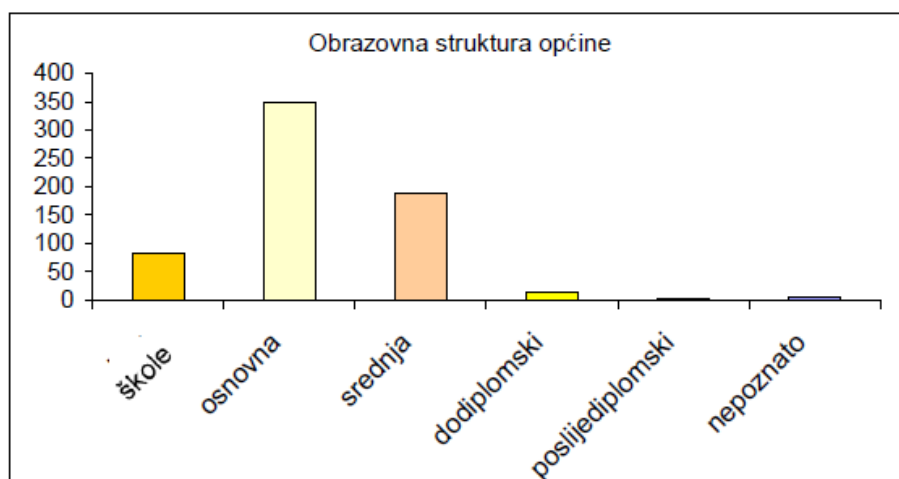
Najveći i gotovo jednak broj stanovnika spada u dvije dobne skupine: od 15 do 30 i 65 do 80. Najmanje zastupljena skupina je u životnoj dobi od 80-95 godina.

Obrazovna struktura stanovnika

TABLICA 5: STANOVNIŠTVO STARIJE OD 15 GODINA PREMA STEČENOJ ŠKOLSKOJ SPREMI

spol	ukupno	bez škole	Osnovna škola (završeni razredi)			Srednje škole (završeni razredi)				više škole, fakulteti akademije	magisterij i doktorat	nepoznato
			1-3	4-7	8	svega	1-3	4	gimnazija			
sv.	636	82	54	131	164	189	141	42	6	13	1	2
m	332	8	21	71	94	128	106	19	3	9	1	-
ž	304	74	33	60	70	61	35	23	3	4	-	2

Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.



Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.

U obrazovnoj strukturi dominira stanovništvo koje ima završenu osnovnu školu sa 54%-tnim udjelom. 30% stanovnika ima završenu srednju školu. Čak 13% stanovnika nema nikakvo obrazovanje, a završen dodiplomski studij ima samo 2% stanovnika.

Struktura kućanstava

TABLICA 6: STRUKTURA OBITELJSKIH KUĆANSTAVA

Općina Lišane Ostrovičke	Kućanstva									
	Ukupno	obiteljska kućanstva prema broju članova								
		svoga	2	3	4	5	6	7	8 i više	
									broj kućanstava	ukupno članova
	253	182	56	38	34	22	19	7	6	55
Dobropoljci	12	6	3	2	-	1	-	-	-	-
Lišane Ostrovičke	209	160	45	32	30	21	19	7	6	55
Ostrovica	32	16	8	4	4	-	-	-	-	-

Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.

Dominiraju dvočlana kućanstva. Najmanje su zastupljena kućanstva sa 7 i više članova. Prosječan broj članova u obiteljskim i neobiteljskim kućanstvima je 2,3 člana. Struktura kućanstava u naseljima Dobropoljci i Ostrovica potvrđuje, u prethodnim analizama uočene negativne trendove: kretanja broja stanovnika i dobno-spolna strukturu.

TABLICA 7: STRUKTURA NEOBITELJSKIH KUĆANSTAVA

Lišane Ostrovičke	neobiteljska kućanstva		
	svoga	1 član	više članova
Općina	71	68	3
Dobropoljci	6	5	1
Lišane Ostrovičke	49	47	2
Ostrovica	16	16	-

Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2003.

Gotovo 10% stanovnika općine živi u jednočlanim, neobiteljskim kućanstvima. U ovoj strukturi dominiraju kućanstva naselja Lišane Ostrovičke, jedinog naselja s nešto većim brojem stanovnika.

Struktura stanova

TABLICA 8: STANOVI PREMA NAČINU KORIŠTENJA

Lišane Ostrovičke	Ukupno	Stanovi za stalno stanovanje				Stanovi koji se koriste povremeno za:		
		ukupno	nastanjeni	privremeno nenastanjeni	napušteni	odmor	sezonskih radova u poljoprivredi	obavljanje djelatnosti
	261	253	219	29	5	8	-	-

Izvor: DZS; Zagreb 2001.

Obrada: Županijski zavod za prostorno planiranje, Zadar, 2004

U ukupnom broju stanova najveći udio imaju stanovi za stalno stanovanje, 97%. Od toga je najveći udio nastanjenih stanova, 86%.

2. CILJEVI PROSTORNOG RAZVOJA I UREĐENJA

Općina Lišane Ostrovičke tradicionalno je izrazito poljoprivredna općina. Prije Domovinskog rata tu je postojala poljoprivredna zadruga koja je svoje proizvode, naročito povrtnarske (mrkva i drugo) plasirali na tržištu bivše države. Dio površina je navodnjavan. Nije postojala nikakva industrijska proizvodnja. Ovim Planom planira se obnavljanje poljoprivredne proizvodnje, prenamjena dijela šumskih površina niže kategorije (šikara, krš) u maslinike, stvaranje proizvodno-poslovnih zona otvaranje kamenoloma za eksploataciju arhitektonskog kamena i razvoj seoskog turizma. To bi trebalo omogućiti zapošljavanje stanovništva a s time bi se stvorili uvjeti za povratak i trajni ostanak stanovništva u ovoj općini, koja je dosta stradala u Domovinskom ratu. Naime, bila je okupirana od srbočetničke vojske, a hrvatsko stanovništvo je bilo više godina u izbjeglištvu. Razvijanjem privredne osnove ostvarile bi se mogućnosti i za razvoj društvenog standarda. Tome pogoduje i činjenica da nova Jadranska autocesta prolazi nedaleko Općine.

2.1. Ciljevi prostornog razvoja županijskog značaja

2.1.1. Razvoj gradova i naselja posebnih funkcija i infrastrukturnih sustava

Općina Lišane Ostrovičke gravitira Gradu Zadru kao središtu Županije. Osim što je administrativni centar, Zadar je i gospodarski, obrazovni, kulturni i prometni centar Županije. Zbog svog smještaja u prostoru i prometne povezanosti, Općina Lišane Ostrovičke, kao ravnokotarska općina s izrazitim predispozicijama za poljoprivredu, gravitira i Gradu Benkovcu, koji je do ne tako davno bio i središte Općine kojoj je pripadala i sadašnja Općina Lišane Ostrovičke. Grad Benkovac je prirodni centar poljoprivredne zone Ravnih kotara, a ujedno gospodarski i urbani centar tog područja.

Razvoj infrastrukturnih sustava podrazumijeva:

- prometne mreže koja će osigurati efikasno povezivanje ove Općine s glavnim razvojnim žarištima Županije, te kvalitetnu vezu s Jadranskom autocestom
- sigurnost prometa u cjelini
- modernizacija željeznice
- osiguranje dovoljnih količina kvalitetne pitke vode te zaštita istih
- planiranje kvalitetnih sustava odvodnje otpadnih voda
- razvoj telekomunikacijskog sustava
- razvoj elektroenergetskog sustava
- razvoj, tj. korištenje alternativnih izvora energije
- zbrinjavanjem posebnog i opasnog otpada s područja Županije.

2.1.2. Racionalno korištenje prirodnih izvora

Prirodni izvori županijskog značaja na teritoriju Općine su u prvom redu poljoprivredno zemljište i vodotok Bribišnica. Poljoprivredne površine dijele se na obradive i neobradive. U neobradive ulaze šume i pašnjaci.

2.1.3. Očuvanje ekološke stabilnosti i vrijednih dijelova okoliša

Zaštita okoliša

Jedinica lokalne samouprave i uprave uređuje, organizira, financira i unapređuje poslove zaštite okoliša koje su regionalnog ili lokalnog značenja. Zaštita okoliša jedinice lokalne samouprave i uprave obuhvaća:

osiguravanje uvjeta za provođenje programa zaštite okoliša, pripremu i provođenje sanacije kada je to njezina obveza,

osiguravanje praćenja stanja okoliša (monitoring) i mjerenje emisija kad je to njezina obveza, osiguravanje uvjeta za vođenje katastra onečišćavanja okoliša, očevidnika o stanju okoliša i o mjerama zaštite okoliša i načinu obavješćivanja javnosti, provođenje drugih mjera u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša (NN. br. 82/94) i posebnim propisom.

Na osnovu članaka 11., 12., 13., 14., 15., 16. i 17. Zakona o zaštiti okoliša (NN. br. 82/94) potrebno je poduzeti sljedeće aktivnosti:

Radi izbjegavanja rizika ili opasnosti po okoliš, pri planiranju ili izvođenju zahvata treba primijeniti sve prethodne mjere zaštite okoliša.

Zahvat u okoliš treba biti planiran i izveden tako da što manje onečišćava okoliš, a da se pri tome vodi računa o racionalnom korištenju prirodnih izvora i energije.

Pri izvođenju zahvata treba nastojati koristiti isprobana dobra iskustva i upotrebljavati raspoložive proizvode, opremu, uređaje i primjenjivati proizvodne postupke, najpovoljnije po okoliš.

Kad prijeti opasnost od stvarne i nepopravljive štete okolišu, ne smije se odlagati poduzimanje nužnih zaštitnih mjera, pa ni u slučaju kad ta opasnost nije u cijelosti znanstveno istražena.

Ne smije se umanjivati vrijednost prirodnih izvora, vode, zraka, tla, šuma i izvornih vrijednosti krša. Prirodne izvore treba nastojati očuvati na razini kakvoće koja nije štetna za čovjeka, biljni i životinjski svijet.

Tlo treba koristiti razumno i očuvati njegovu produktivnost, a nepovoljne učinke na tlo izbjegavati u najvećoj mogućoj mjeri.

Treba izbjegavati svaki zahvat koji ima štetan učinak na biološku raznolikost i očuvati prirodni genetski sklad prirodnih zajednica, živih organizama i neživih tvari.

Zahvat koji bi mogao nepovoljno utjecati na okoliš, treba nastojati zamijeniti zahvatom koji predstavlja bitno manji rizik ili opasnost, pa i u slučaju kad su troškovi takvog zahvata veći od vrijednosti koje treba zaštititi.

Pri korištenju proizvoda, uređaja i opreme i primjeni proizvodnih postupaka, onečišćavanje okoliša treba ograničavati na izvoru nastanka.

Tvari koje se mogu ponovno upotrijebiti, ili koje su biološki razgradive, trebaju imati prednost pri upotrebi, pa i u slučaju većih troškova, ako su ti troškovi razmjerni vrijednostima koje treba zaštititi.

Upotrebi kemikalija i ostalih tvari koje razgradnjom postaju neškodljive, dat će se prednost pred drugim tvarima, ako pri tome nema rizika ili opasnosti za okoliš.

Pri donošenju strategije, programa, planova intervencije i propisa o zaštiti okoliša te izdavanju dozvola, suglasnosti, odobrenja i provođenju financijske politike, nadzora kao i drugih mjera zaštite okoliša, neophodno je zajedničko djelovanje i suradnja tijela državne uprave i jedinica lokalne samouprave i uprave.

Za cjelovito i ravnomjerno postizanje ciljeva zaštite okoliša tijela jedinice lokalne samouprave i uprave osiguravaju način i uvjete zajedničkog djelovanja građana i institucija.

Kod donošenja odluke o zahvatu u okoliš i za vrijeme izvođenja zahvata mora se postupati u skladu sa zakonom i drugim propisima, te poduzimati sve mjere koje osiguravaju prava čovjeka na zdrav i čisti okoliš.

Onečišćivač snosi troškove nastale onečišćavanjem okoliša koji obuhvaćaju troškove nastale u vezi s onečišćavanjem okoliša, troškove sanacije i pravične naknade štete.

Građani imaju pravo na pravodobno obavješćivanje o onečišćavanju okoliša, o poduzetim mjerama i s tim u vezi na slobodan pristup podacima o stanju okoliša u skladu sa Zakonom o zaštiti okoliša (NN. br. 82/94) i drugim propisima.

Pri institucionalnom rješavanju pitanja zaštite okoliša tijela državne uprave i tijela jedinice lokalne samouprave i uprave osigurat će sudjelovanje zainteresiranih strana prema odredbama Zakona o zaštiti okoliša (NN. br. 82/94) i drugih propisa.

Zaštita zraka

Osnovna je svrha zaštite i poboljšanja kakvoće zraka:

očuvati zdravlje ljudi, biljni i životinjski svijet, kulturne i materijalne vrijednosti, postići najbolju moguću kakvoću zraka, spriječiti ili barem smanjivati onečišćavanja koja utječu na promjenu klime, uspostaviti, održavati i unapređivati cjelovit sustav upravljanja kakvoćom zraka.

Zaštitom i poboljšanjem kakvoće zraka ne smiju se ugroziti ostali dijelovi okoliša, druga područja i kakvoća življenja budućih naraštaja.

Na osnovu Zakona o zaštiti zraka (NN. br. 48/95., 178/04.) jedinice lokalne samouprave u okviru samoupravnog djelokruga uspostavljaju područne mreže za praćenje kakvoće zraka na svom području.

Predstavničko tijelo jedinice lokalne samouprave određuje lokacije postaja u područnoj mreži i donosi program mjerenja kakvoće zraka i osigurava uvjete njegove provedbe.

Podaci kakvoće zraka i područne mreže su javni i objavljuju se jedanput godišnje u službenom glasili jedinice lokalne samouprave i uprave, te su ujedno i sastavni dio informacijskog sustava zaštite okoliša, u izvornom i obrađenom obliku.

U slučajevima kada postoji opravdana sumnja ili pritužba građana da je došlo do prekomjernog onečišćenja zraka moraju se izvršiti posebna mjerenja. Odluku o posebnim mjerenjima, njihovu sadržaju i načinu financiranja donosi Vijeće Općine.

Vijeće Općine naredit će primjenu posebnih mjera zaštite građana i način njihova ostvarivanja ako se na nekom području, pod posebno nepovoljnim vremenskim uvjetima, pojavljuju onečišćenja zraka kritičnih razina koja mogu akutno štetno djelovati na zdravlje ljudi i okoliš.

O pojavi onečišćenja zraka kritičnih razina obavezno se obavješćuju građani putem sredstava javnog priopćavanja ili na drugi prikladan način.

Ukoliko se na području Općine nalazi pravna i/ili fizička osoba koja je korisnik izvora onečišćenja zraka tada je dužna:

prijaviti izvor koji onečišćuje zrak kao i svaku njegovu primjenu (rekonstrukciju) Općini, odnosno ispostavama županije nadležnim za zaštitu okoliša, osigurati redovito praćenje (mjerenje i/ili proračunavanje) emisije iz izvora i o tome voditi očevidnik, redovito dostavljati podatke u katastar onečišćavanja okoliša.

Zaštita od buke

Buka, u smislu Zakona o zaštiti od buke (NN. br. 17/90., 20/03.), je svaki zvuk koji prekoračuje najviše dopuštene razine koje su posebno propisane s obzirom na vrijeme i mjesto gdje nastaje u sredini u kojoj ljudi rade i borave.

Izvorom buke smatra se svaki objekt sa sredstvima za rad i transport, uređajima, instalacijama, te bučne aktivnosti i drugi objekti radnje od kojih se širi zvuk, a koji prelazi dopuštene razine.

Zaštita od buke ostvaruje se:

sprečavanjem nastajanja buke,
utvrđivanjem i praćenjem razine buke,
otklanjanjem i smanjivanjem buke na dopuštenu razinu.

Općinski organ uprave nadležan za poslove prostornog planiranja osigurava izradu karte buke za utvrđivanje i praćenje razine buke. Karta buke sastavni je dio dokumentacije prostora. Karta buke je grafički prikaz osnovnih razina buke na svim mjestima unutar promatranog područja sredine u kojoj ljudi rade i borave. U Prostornom planu Općine, a po potrebi detaljnom planu uređenja

određuju se predviđene razine buke na grafičkom prikazu, koje ne smiju prijeći najviše dopuštene razine buke.

Zaštita šuma

Šumom, prema Zakonu o šumama (NN. br. 52/90. (pročišćeni tekst, 61/91), 76/93. 160/04.), smatra se zemljište obraslo šumskim drvećem u obliku sastojine na površini većoj od 10 ari. Šumom se ne smatraju odvojene skupine šumskog drveća na površini do 10 ari, šumski rasadnici, vjetrobrani, pojasevi, drvoredi, ni parkovi u naseljenim mjestima. Šumskim zemljištem, prema Zakonu, smatra se zemljište na kojem se uzgaja šuma ili koje je zbog svojih prirodnih osobina i uvjeta gospodarenja predviđeno kao najpovoljnije za uzgajanje šuma.

Na osnovu Zakona o šumama (N.N. br. 52/90. (pročišćeni tekst, 61/91), 76/93.) potrebno je poduzeti sljedeće mjere glede zaštite šuma:

Zabranjeno je pustošiti šume, oštećivati stabla te sjeći rijetke vrste drveća.

Ako ovim zakonom nije drukčije određeno zabranjeno je krčenje i čista sječa šume; sječa stabala u mladim sastojinama i kulturama; odsijecanje grana, dijelova grana ili kresanje lisnika ako to nije predviđeno šumskogospodarskom osnovom područja, osnovom gospodarenja gospodarskom jedinicom odnosno programom za gospodarenje šumama; paša; brst; žirenje; skupljanje i odvoz šušnja, mahovine, šumskih plodova i drugih sporednih šumskih proizvoda; iskorištavanje humusa, gline, pijeska, šljunka i kamena; smolarenje.

Vlasnik šume može u svojoj šumi napasivati stoku te skupljati i odvoziti šušanj, mahovinu i druge sporedne šumske proizvode samo pod uvjetima i na način određen programom za gospodarenje šumama.

Krčenje odnosno čista sječa šume može se dozvoliti:

u svrhu promjene vrsta drveća, sastojinskih oblika šume; podizanja plantaža ili objekata koji služe u šumskoj proizvodnji (rasadnici, šumske prometnice, prosjeke, šumskograđevinski objekti, lovni objekti i sl.), ukoliko to već nije određeno šumskogospodarskom osnovom područja. osnovom gospodarenja gospodarskom jedinicom ili programom za gospodarenje šumama; ako se šumsko zemljište zbog općeg interesa ima privesti drugoj kulturi; ako to zahtijevaju interesi sigurnosti ili obrane zemlje; ako je potrebno radi provedbe plana prostornog uređenja ili građenja objekata koji se prema posebnom zakonu mogu graditi izvan građevinskog područja;

Dozvolu izdaje Općinsko vijeće.

Zemljište na kojem je izvršena čista sječa odnosno krčenje šume mora se u roku tri godine privesti namjeni radi koje je obavljena čista sječa odnosno krčenje. U protivnomslučaju korisnik je dužan izvršiti pošumljivanje odnosno zemljišta u roku koji odredi Općinska skupština.

U šumi ili na šumskom zemljištu mogu se graditi samo objekti potrebni za gospodarenje šumom, kao i objekti koji su predviđeni Prostornim planom Općine.

Prostornim planom Općine može se predvidjeti da se u šumi ili na šumskom zemljištu izgrade objekti za potrebe infrastrukture, sporta, rekreacije, lova, ali samo ako to iz tehničkih ili ekonomskih uvjeta nije moguće planirati izvan šume odnosno šumskog zemljišta.

U postupku donošenja Prostornog plana Općine sudjeluje i općinski organ uprave nadležan za poslove šumarstva.

Za izradu tehničke dokumentacije o gradnji objekata u šumi ili na šumskom zemljištutreba pribaviti prethodnu suglasnost Ministarstva poljoprivrede i šumarstva koja će sadržavati i uvjete u skladu s kojima će se izraditi tehnička dokumentacija.

Poduzeće za šume odnosno pravna osoba koja gospodari šumama i vlasnici šuma dužni su osigurati zaštitu šuma od protupravnog prisvajanja, korištenja i drugih protupravnih radnji, poduzimati potrebne mjere radi zaštite šuma od požara, urediti nužne mreže prosjeka i uredno ih održavati i postaviti dovoljan broj osmatračnica s obzirom na posebne prilike na području na kojem se nalaze šume kojima gospodare te osigurati provedbu šumskog reda.

U šumi, na šumskom zemljištu kao i na zemljištu u neposrednoj blizini šume može se ložiti otvorena vatra i paliti drveni ugljen samo na mjestima i uz poduzimanje odgovarajućih mjera opreznosti što ih odredi pravna osoba koja gospodari šumom i šumskim zemljištem, odnosno organ općinske uprave nadležan za poslove šumarstva za ostale šume i šumska zemljišta.

Otvorenom vatrom, prema ovom zakonu, smatra se vatra izvan zatvorenih odnosno pokrivenih prostorije s osiguranim ložištem.

Zabranjeno je u šumi i na udaljenosti od 200 metara od ruba šume podizati vapnare, poljske ciglane i druge objekte s otvorenim ognjištem kao i odlaganje smeća i otpadaka u šumi.

Zaštita od požara

Na osnovi Zakona o zaštiti od požara (N.N. br. 58/93), a u svrhu zaštite života ljudi i imovine od požara, poduzimaju se mjere i radnje za otklanjanje uzroka požara, za sprečavanje nastajanja i širenja požara, za otkrivanje i gašenje požara, za utvrđivanje uzroka požara kao i za pružanje pomoći kod otklanjanja posljedica prouzrokovanih požarom.

Odredbe ovog Zakona odgovarajuće se primjenjuju i na tehnološke eksplozije koje nastaju kao posljedica uporabe zapaljivih tekućina i plinova te ostalih gorivih tvari koje sa zrakom mogu stvoriti eksplozivnu smjesu.

Zaštitu od požara organiziraju i osiguravaju njeno provođenje vlasnici, odnosno korisnici građevina, građevinskih dijelova i prostora na način određen ovim Zakonom i popisima donesenim na temelju njega.

Zaštita poljoprivrednog zemljišta

Poljoprivredno zemljište koristi se, zaštićuje i njime raspolaže na način određen Zakonom o poljoprivrednom zemljištu (N.N. br. 54/94. 66/01.).

Poljoprivrednim zemljištem smatraju se oranice, vrtovi, voćnjaci, vinogradi, livade, pašnjaci, ribnjaci, trstici i močvare koje nisu posebno vrijedni biotopi, kao i drugo zemljište koje se koristi ili ne koristi, a može se privesti poljoprivrednoj proizvodnji.

Poljoprivrednim zemljištem smatra se i neizgrađeno građevinsko zemljište osim uređenog građevinskog zemljišta užih dijelova starih jezgri koje će utvrditi županijska skupština odnosno gradsko i Općinsko vijeće.

Obradivim poljoprivrednim zemljištem smatraju se oranice, vrtovi, voćnjaci, vinogradi i livade. Kultura poljoprivrednog zemljišta utvrđuje se prema podacima iz katastra zemljišta, dok se ne dokaže suprotno.

Za poljoprivredno zemljište upisano u katastru kao građevinsko, a koje još nije izgrađeno, uzima se kao katastarska kultura ona koja je u katastru bita upisana prije promjene u građevinsko zemljište.

Zaštita poljoprivrednog zemljišta od onečišćavanja provodi se radi omogućavanja proizvodnje zdrave hrane, radi zaštite zdravlja ljudi, životinjskog i biljnog svijeta, nesmetanog korištenja i zaštite životnog okoliša.

Zaštita poljoprivrednog zemljišta od onečišćavanja provodi se zabranom, ograničavanjem i sprečavanjem od direktnog unošenja, te unošenja vodom i zrakom štetnih tvari i poduzimanjem drugih mjera za očuvanje i poboljšanje njegove plodnosti.

Štetnim tvarima u poljoprivrednom zemljištu smatraju se tvari koje mogu prouzročiti promjene kemijskih, fizikalnih i bioloških osobina zemljišta, uslijed čega se umanjuje njegova proizvodna sposobnost, odnosno onemogućava njegovo korištenje za poljoprivrednu proizvodnju.

Pravne ili fizičke osobe koje onečiste poljoprivredno zemljište štetnim tvarima, tako da je poljoprivredna proizvodnja na tom zemljištu znatno umanjena, dužni su platiti naknadu štete vlasnicima ili ovlaštenicima zemljišta u iznosu koji utvrde sporazumno. Ako se ne postigne sporazum, visinu naknade određuje sud.

Ako je zemljište onečišćeno štetnim tvarima tako da vlasnik ili ovlaštenik na tom zemljištu mora napustiti proizvodnju, štetnik je dužan vlasniku ili ovlašteniku zemljišta platiti naknadu štete u visini

prometne vrijednosti zemljišta, a Ministarstvu poljoprivrede i šumarstva naknadu za promjenu namjene poljoprivrednog zemljišta koje je uništeno.

Promjena namjene poljoprivrednog zemljišta u nepoljoprivredne svrhe određena prostornim planovima i drugim propisima utvrđuje se uvjetima uređenja prostora. Zabranjeno je korištenje poljoprivrednog zemljišta od I. do V. bonitetne klase u nepoljoprivredne svrhe.

Izuzetno, poljoprivredno zemljište od I. do V. bonitetne klase može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe samo kad nema zemljišta nižih bonitetnih klasa, kad je to u skladu s Prostornim planom Republike Hrvatske odnosno općine, i kada je utvrđen interes za izgradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja odnosno kad se grade gospodarski objekti koji neposredno služe primarnoj poljoprivrednoj proizvodnji.

Na poljoprivrednom zemljištu može se paliti suha trava, spaljivati korov i biljni otpad te ložiti otvorena vatra samo na mjestima i uz poduzimanje odgovarajućih mjera opreznosti, u skladu s propisima o zaštiti od požara, osim u razdoblju od 1. lipnja do 31. listopada.

2.2. Ciljevi prostornog razvoja općinskog značaja

2.2.1. Demografski razvoj

Općina Lišane Ostrovičke imala je prema popisu stanovništva iz 1991. god. ukupno 1636, a prema popisu iz 2001. god. 764 stanovnika. Ovim planom predviđa se da će Općina 2016. god. imati 1700 stanovnika.

Može se očekivati da će asfaltiranjem cesta koje će bolje povezivati naselja Općine s centrom Županije – Zadrom, kao i izgradnjom komunalne infrastrukture (cesta, vodovod, telefon, odvodnja, zbrinjavanje otpada), a također i urbanim opremanjem naselja, biti stvorene pogodnosti koje će život na selu učiniti privlačnijim. Pokretanjem i unapređivanjem poljoprivredne proizvodnje, kao i otvaranjem novih proizvodno-zanatsko-poslovnih sadržaja trebali bi se stvoriti uvjeti za zapošljavanje na teritoriju same Općine. Bolja prometna povezanost sa Zadrom, kao administrativnim, privrednim, trgovačkim, zdravstvenim, kulturnim, srednjoškolskim i visokoškolskim centrom daje veće mogućnosti za ostanak i povratak u naselja Općine, kao stalnog mjesta stanovanja. Dobra cestovna povezanost omogućuje također lakši plasman proizvoda van teritorija svoje Općine. Tu značajnu ulogu moglo bi odigrati dovršenje izgradnje Jadranske autoceste.

2.2.2. Odabir prostorno-razvojne strukture

Općina Lišane Ostrovičke tradicionalno je poljoprivredna općina. To je proizašlo iz njenih prirodnih karakteristika i smještaja u prostoru. Općina ima geomorfološku strukturu koja je karakteristična za Ravne kotare, tj. za prijelaz iz Ravnih kotara u Bukovicu, a to je naizmjeničan slijed kamenih brežuljaka i između njih smještenih plodnih dolina. Brda, kao i polja pružaju se u smjeru jugoistok-sjeverozapad, sljedeći tako generalni pravac pružanja jadranske obale. Iz prirodnih karakteristika proizlaze prostorno-razvojne strukture:

- Primarna gospodarska grana u Općini je poljoprivreda. Prirodni uvjeti za to su postojeća polja, s mogućnošću navodnjavanja, kao i submediteranska klima.
- Na brežuljcima se tradicionalno napasa stoka, uglavnom ovce i koze. S obzirom da se radi o kršu, gdje se izmjenjuju područja obrasla submediteranskom šumom, degradiranom makijom i goleti, to je zapravo jedini mogući gospodarski oblik korištenja tih površina. Postoji mogućnost prenamjene tih površina u maslinike.
- Dosadašnja razina razvoja male privrede i poduzetništva nije otvarala mogućnost masovnijeg zapošljavanja. Stoga bi bilo vrlo značajno razviti proizvodno-poslovne zone i tako riješiti problem nezaposlenosti i odlaska mladih ljudi u gradove, jer na selu ne vide perspektivu.
- Turizam za sada nije razvijen. Trebalo bi ga razvijati kao seoski turizam.
- Postoji mogućnost eksploatacije arhitektonskog kamena, tzv. pločasti benkovački kamen.

2.2.3. Razvoj naselja, društvene, prometne i komunalne infrastrukture

Ciljevi prostornog razvoja općinskog značaja

Naselje Lišane Ostrovičke, kao općinsko središte trebalo bi razvijati sljedeće funkcije:

- uprava: organi Općine, mjesni ured, mjesni odbor, postaja MUP-a, eventualno ispostava suda
- školstvo: matična osmogodišnja škola, srednja škola ili odjeljenje srednje škole (eventualno), dječji vrtić
- kultura, umjetnost: kino ili dom kulture ili dvorana polivalentnog sadržaja, zavičajni ili drugi muzej (eventualno) i dr.
- zdravstvo: dom zdravlja, ljekarna
- novčarstvo, PTT i sl.: banka – ispostava, PTT s ATC
- trgovina i ugostiteljstvo: robno-trgovački centar ili nekoliko specijaliziranih trgovina, pansion s prenoćištem (eventualno hotel), benzinska postaja
- obrt i usluge: nekoliko obrtničkih i uslužnih radnji
- vjerski objekti: dekanat s dekanatskom župnom crkvom (eventualno)
- sport, rekreacija, zabava i odmor: manji broj sportskih objekata, lokalni klub/ovi, pojedinačni objekti za rekreaciju i odmor

Ostala naselja u Općini:

- uprava: mjesni odbor
- školstvo: osnovna škola ili odjeljenje osnovne škole, čitaonica opremljena s kompjutorima i internetom
- zdravstvo: ambulanta ili posjet liječničke službe
- trgovina i ugostiteljstvo: jedna ili više prodavaonica mješovite robe i gostionica (eventualno)
- obrt i usluge: pojedini obrti ili uslužne radnje prema potrebi
- vjerski objekti: župa i župna crkva u većim i značajnijim naseljima
- sport i rekreacija: igralište (eventualno)

Ciljevi i projekcije razvitka infrastrukture su:

- izgradnja cestovne mreže u planiranim industrijskim, stambenim, poljoprivrednim i drugim zonama u odnosu na vrijednost prostora i njegovo optimalno korištenje
- osiguranje prostornih pretpostavki za promet u mirovanju
- razvijanje ostalih infrastrukturnih mreža – vodoopskrbne mreže sustava odvodnje otpadnih voda TT mreže, elektroenergetske mreže, a koje trebaju pratiti ukupni gospodarski rast

2.2.4. Zaštita krajobraznih i prirodnih vrijednosti i posebnosti i kulturno - povijesnih cjelina

Ova tema detaljnije je obrađena u točki 3.4.1.

2.3. Ciljevi prostornog uređenja naselja na području Općine

2.3.1. Racionalno korištenje i zaštita prostora

Prostor općine treba koristiti u skladu s Prostornim planom uređenja Općine Lišane Ostrovičke. U tu svrhu važno je donošenje dvogodišnjeg Izvješća o stanju u prostoru i Programa mjera za unapređenje stanja u prostoru, što nalaže i zakon. Isto tako važno je donošenje Detaljnih urbanističkih planova za pojedina naselja, kao i za proizvodnopoloslovne zone, a i specijaliziranih studija o razvoju poljoprivrede, navodnjavanju, i ekoloških studija u slučajevima kad za to postoji realna potreba i kada to zahtjeva zakon.

2.3.2. Utvrđivanje građevinskih područja naselja

Prema popisu stanovništva 1991. god. općina Lišane Ostrovičke je imala 1636, a 2001. godine 764 stanovnika. Taj pad broja stanovnika bio je uzrokovan u prvom redu ratnim zbivanjima, zatim

odlaskom u druge sredine zbog zapošljavanja, isto tako zbog loše prometne povezanosti naselja ove općine sa Zadrom kao regionalnim centrom, zatim zbog loše urbane opremljenosti naselja (nedovoljna telefonija, neasfaltirane ceste, nedostatak vodovoda i odvodnje, kao i nedostatak javnih i društvenih sadržaja i

aktivnosti). Slaba prometna povezanost sa Zadrom značila je otežanu mogućnost plasmana svojih proizvoda na zadarskim i drugim tržnicama, kao i otežano srednjih škola i fakulteta u Zadru. Poseban problem je bio, i još uvijek je nedostatak redovnih kulturnih, sportskih i zabavnih aktivnosti za mlade.

Izgradnjom jadranske autoceste stvoreni su neki od preduvjeta potrebnih za napredak ovog kraja, jer prometnice omogućuju plasman svojih proizvoda na druga područja, a također i pristup srednjim školama i fakultetu, te javnim sadržajima i manifestacijama.

Izgradnja navedene infrastrukture omogućuje stvaranje istog stambenog standarda u seoskim naseljima, kao i u gradovima. Da bi se zadržali mlađi ljudi u svojim naseljima i tu zasnovali obitelji, potrebno je obogatiti i kulturni, sportski i javni život u naseljima i na nivou Općine, kao i pokrenuti proizvodnju. U prvom redu poljoprivrednu proizvodnju, jer je to tradicija ovog kraja i za to postoje dobri uvjeti, ali bi bilo potrebno pokrenuti i proizvodno-poslovne djelatnosti male privrede (industrijska proizvodnja, servisi i sl.). To bi omogućilo zapošljavanje ljudi i trajniji izvor prihoda, jer samo bavljenje poljoprivredom ne omogućava svakom dovoljno sredstava za život. Očekujući obnavljanje poljoprivredne proizvodnje i otvaranje novih proizvodnih zanatskih, poslovnih, ugostiteljsko-turističkih i sportsko-rekreacijskih djelatnosti, u ovom planu predviđa se do 2016. god. Povećanje broja stanovnika na predratni nivo. A budući da znatan broj mladih ljudi koji zasnivaju nove obitelji ima potrebu da se odvoji od roditelja i sagradi nove obiteljske kuće, potrebno je planirati povećanje građevinskih područja naselja. Iskazani interes je da te parcele budu većih površina, oko 1000-1500 m², jer uz svoje kuće žele urediti vrtove kao i gospodarske objekte i manipulativne površine potrebne za bavljenje poljoprivredom (skladištenje i prerada proizvoda).

2.3.3. Unapređenje uređenja naselja i komunalne infrastrukture

Urbani nivo naselja trebalo bi podignuti. U svakom naselju trebalo bi težiti formiranju jedne urbane jezgre s trgovom, što je uostalom i tradicija sredozemnog urbanizma. Oko te urbane jezgre trebalo bi formirati javne sadržaje, već prema veličini naselja, kao npr. općinske službe, mjesne urede, PTT, ispostave banke, ambulante, trgovine, ugostiteljstvo, crkvu i župni ured. Trg može s jedne strane biti omeđen školom ili školskim dvorištem, vrtićem i sl. Trgovi bi u principu trebali biti pješački, s parkiralištem koje se naslanja na trg. Naravno, to zavisi od lokalnih uvjeta. Poželjno je trgovu formirati na povišenim dijelovima naselja, tako da se s trga pružaju vizure na krajobraz. Crkve bi u principu trebalo nastojati graditi na najvišim točkama naselja i oko njih formirati trg.

Izgradnja ovakvih trgova podloga je dizanja seoskog života na viši urbani nivo, što podrazumijeva i veći osjećaj zajedništva i s tim spremnost da se zajednički rješavaju problemi naselja.

Naselja treba opremiti cjelokupnom komunalnom infrastrukturom:

- izgradnja i održavanje lokalne i nerazvrstane cestovne mreže u planiranim industrijskim, turističkim, stambenim, poljoprivrednim i drugim zonama u odnosu na vrijednost prostora i njegova optimalnog korištenja
- poboljšanje prijevoza putnika u javnom prometu
- osiguranje dostatnog parkirališnog prostora sukladno potrebama i namjeni susjednih mikrolokacija
- održavanje javnih površina
- distribucija elektroenergetskog sustava na racionalan način tako da u najmanjoj mogućoj mjeri utječe na stanje okoliša.

- razvijanje ostalih infrastrukturnih sadržaja koji trebaju učinkovito pratiti ukupni gospodarski rast na lokalnoj razini (vodoopskrba, odvodnja otpadnih voda, TT sustav)
- održavanje čistoće
- odlaganje komunalnog otpada
- osiguranje trajnog i kvalitetnog obavljanja komunalne djelatnosti
- osiguranje održavanja komunalnih objekata i uređaja u stanju funkcionalne sposobnosti

3. PLAN PROSTORNOG UREĐENJA

3.1. Prikaz prostornog razvoja na području Općine u odnosu na prostornu i gospodarsku strukturu Županije

Općina Lišane Ostrovičke smještena je u jugoistočnom dijelu Zadarske županije uz granicu sa Šibensko-kninskom županijom. Smještena je u kontinentalnom dijelu Županije, na prijelazu Ravnih kotara u Bukovicu.

Područjem Općine prolazi cesta Zadar-Benkovac-Knin. Jadranska autocesta položena je pet kilometara jugozapadno od granice Općine. Prostor ove Općine tradicionalno je izrazito poljoprivredni. Uvjeti za to pronalaze se u većim cjelovitim poljoprivrednim površinama, s mogućnošću navodnjavanja, te u

povoljnim obilježjima submediteranske klime. Do Domovinskog rata ovdje je djelovala poljoprivredna zadruga i bio je razvijen uzgoj povrća. Smatramo da bi bilo korisno pokrenuti izgradnju proizvodnih pogona koji bi omogućili zapošljavanje, a time i stvorili uvjete za povratak stanovništva.

3.2. Organizacija prostora i osnovna namjena i korištenje površine

U grafičkom prilogu br. 1. «Korištenje i namjena površina» dati su organizacija prostora, osnovna namjena i korištenje prostora. Planirane su sljedeće namjene površina:

- Građevinska područja naselja, u kojoj je glavna namjena stanovanje s pratećim funkcijama. Sastoje se od postojećeg-izgrađenog i planiranog-neizgrađenog dijela (u daljnjem tekstu GP).
- Gospodarska namjena-poslovno proizvodna(IK)
- Javne i društvene namjene izvan GP naselja(D)
- Turistička namjena (T)
- Groblje
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-osobito vrijedno obradivo tlo
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-ostala obradiva tla
- Šume isključivo osnovne namjene-gospodarska šuma
- Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište
- Prenamjena šumskog zemljišta u maslinike
- Površine infrastrukturnih sustava.

Utvrdjivanje građevinskih područja

Građevinska područja dana su u grafičkom prilogu br.4. «Građevinska područja naselja»

Građevinska područja se dijele na:

- Građevinska područja naselja (GP),
- Izgrađene strukture i površine izvan naselja.

Ova Općina se sastoji od naselja: Lišane Ostrovičke, Ostrovica i Dobropoljci. Razvoj i uređenje površina naselja u grafičkom prilogu se dijeli na izgrađeni i neizgrađeni dio građevinskog područja (planirane površine za razvoj naselja).

Razvoj i uređenje površina izvan naselja sastoji se od:

1. gospodarska namjena koja se sastoji od:

- proizvodno-poslovna namjena (IK)

- zona seoskog turizma (T4)

2. vrijedna obradiva tla

3. šumsko zemljište

4. gospodarske šume-prenamjena nižih kategorija šuma (šikara i goleti) u maslinike

5. ostala tla

6. groblje

7. cestovni promet

8. željeznički promet.

3.2.1. Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina

Red. broj	Općina Lišane Ostrovičke	Oznaka	Ukupno ha	% od površine općine	stan/ha ha/stan*
1.0.	ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA				
1.1.	GP ukupno/ izgrađeni dio GP ukupno	GP	156,64 128,64	3,1 2,5	4,8 5,9
1.2.	Izgrađene strukture izvan GP-a ukupno	IK E H K T R	52,12 6,35	1,0 0,1	14,6 120,3
1.3.	Poljoprivredne površine ukupno obrađive	P P1 P2 P3	1709,79	34,2	2,2*
1.4.	Šumske površine ukupno gospodarske zaštitne posebne namjene	Š Š1 Š2 Š3	183,74 1661,63	3,7 33,3	0,2* 2,1*
1.5.	Ostale poljoprivredne i šumske površine ukupno	PŠ	1221,71	24,5	1,6*
1.6.	Vodne površine ukupno vodotoci jezera akumulacije retencije ribnjaci	V			
1.7.	Ostale površine ukupno	N IS			
	Općina ukupno		4992	100,0	6,53*

3.3. Prikaz gospodarskih i društvenih djelatnosti

Općina Lišane Ostrovičke tradicionalno je izrazito poljoprivredno orijentirana općina. Prije Domovinskog rata tu je djelovala poljoprivredna zadruga koja je svoje proizvode, u glavnom povrtnarske (mrkva i drugo), plasirala na tržištu bivše Jugoslavije. Tijekom Domovinskog rata ova je općina bila okupirana od srbočetničke vojske. Hrvatsko stanovništvo bilo je u izbjeglištvu duži niz godina. U tijeku je obnova kuća i djelomični povratak stanovnika. Da bi se omogućio veći povratak i

stalni boravak stanovnika u Općini potrebno je omogućiti zapošljavanje. U tu svrhu se ovim Planom predviđa razvoj gospodarskih djelatnosti: poljoprivrede, prenamjena šumskih zemljišta niže kategorije (šikara i goleti) u maslinike, proizvodno-poslovne zone i seoski turizam. Ispituje se mogućnost pokretanja eksploatacije arhitektonskog kamena. U tu svrhu potrebno je napraviti Studiju eksploatacije arhitektonskog kamena na nivou Zadarske županije rezultati koje bi trebali biti uključeni u izmjene i dopune prostornog plana Zadarske županije.

Poljoprivredu bi trebalo objediniti i poboljšati sistem navodnjavanja. Bilo bi korisno ponovno pokrenuti zadrugarstvo po uzoru na slična udruženja u razvijenim zapadnoeuropskim zemljama. Također bi bilo dobro razvijati ne samo neposrednu proizvodnju poljoprivrednih proizvoda, nego i razviti preradu i konzerviranje poljoprivrednih proizvoda (voće, povrće, žitarice).

Ovim planom predviđa se prenamjena šuma nižih kategorija (šikara i goleti) u maslinike, i to na dvije lokacije:

- Umac-Prštane u Lišanima Ostrovičkim, površine 65,099ha
- Krš u Dobropoljcima površine 119,043ha.

Kad je riječ o stočarstvu osim tradicionalnog uzgoja ovaca i koza trebalo bi razvijati stočne farme (krave, peradi, svinja i drugo).

Proizvodno-poslovne zone planiraju se na sljedećim lokacijama:

- Lišane Ostrovičke na površini 40,865ha
- Ostrovica na površini 11,261ha

Ova lokacija na Ostrovici već je izgrađena na površini od 3,147ha i služila je prije Domovinskog rata kao pogon u sklopu poljoprivrednog dobra. Zona seoskog turizma planira se u Ostrovici na površini 6,351ha.

3.4. Uvjeti korištenja, uređenja i zaštite prostora

3.4.1. Iskaz površina za posebno vrijedna i osjetljiva područja i cjeline

• Prirodna baština na prostoru Općine

Od nadležnih državnih institucija nije proglašeno ni jedno područje posebnih uvjeta korištenja. Tu se misli na prirodnu baštinu svjetskog, državnog i lokalnog značaja, kao i na zaštićene dijelove prirode: nacionalni park, park prirode, strogi rezervat, posebni rezervat, park šuma, zaštićeni krajolik, spomenik prirode i spomenik parkovne arhitekture.

• Graditeljska, arheološka, povijesna i etnološka baština

Kulturno-povijesne značajke prostora

O kontinuitetu naseljenosti ovog prostora od prapovijesti, preko antičkog i srednjovjekovnog pa sve do novijeg doba svjedoče mnogi nalazi i lokaliteti: liburnske gradine, ostaci rimskih gospodarskih imanja, sakralni spomenici i ostaci tradicijske gradnje. U cilju očuvanja kulturnog naslijeđa utvrđen je popis dobara - područja i pojedinačnih građevina.

Popis kulturnih dobara po naseljima

Lišane Ostrovičke

sakralna arhitektura:

- Crkva Sv. Jere, spominje se 1770. god., obnovljena 1987. god., u Domovinskom ratu do temelja srušena
- Crkva Sv. Nikole Tavelića, sagrađena 1976./77. god., u ratu do temelja srušena, sagrađena nova,
- kapela Sv. Ante na groblju, srušena

arheološki lokaliteti:

- Gradina, prethistorijski lokalitet
- Mišljen, starohrvatska nekropola

etnobaština:

- ostaci tradicijske gradnje u zaseocima: Mamići, Nimci, Stipići

Ostrovica*sakralna arhitektura:*

Crkva Sv. Ante na jugoistočnom dijelu Gradine. Pripada srednjovjekovnom razdoblju. U zidovima crkve pronađeni su ostaci oltarne pregrade iz predromanike s latinskim natpisom iz 9-10. st., koji je posvećen Sv. Anastaziji, a natpis iz 1405. god. Spominje kralja Zvonimira. Crkva je obnovljena u drugoj polovici 18. st.

Crkva Sv. Luke, pravoslavna crkva s grobljem, sagrađena 1730.

arheološki lokaliteti:

Gradina s ostacima prapovijesnog liburnskog naselja na samom platou, srednjovjekovne utvrde ispod platoa, te rimske vile rustike (villae rusticae) u zaseoku Kusale podno Gradine zaseok Mačci na sjeverozapadnoj strani Gradine (Mačkove Ograde), antički lokalitet uz željezničku prugu Zadar-Knin Greblje – starohrvatska nekropola iz 9. st.

etnobaština:

ostaci tradicijske gradnje

Dobropoljci*sakralna arhitektura:*

Crkva Sv. Đurđa (Georgija) na groblju – srednjovjekovna građevina, obnovljena 1724.

arheološki lokaliteti:

Jaruv s prethistorijskim ostacima
Belića jara

etnobaština

Ostaci tradicijske gradnje u zaseocima Ivkovići i Šaponje

Zaštita kulturno-povijesnih dobara

Svrha zaštite je očuvanje i prenošenje kulturnih dobara u neokrnjenom i izvornom stanju budućim naraštajima, što iziskuje redovito održavanje, tj. sprečavanje radnji koje bi na bilo koji način promijenile svojstva, oblik, značenje ili izgled kulturnih dobara i time ugrozile njihovu vrijednost, sprečavanje protupravnog postupanja i protupravnog prometa kulturnim dobrima, uspostavljanje uvjeta da kulturna dobra prema svojoj namjeni i značenju služe potrebama pojedinca i općem interesu.

Povijesno-kulturne vrijednosti

Povijesno-kulturne vrijednosti, popis kojih je dat u poglavlju 3.4.1. Iskaz površina za posebno vrijedna i osjetljiva područja i cjeline, zaštićene su Zakonom o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 69/99, 151/03, 157/03). O njihovoj zaštiti i čuvanju vodi brigu Državna uprava za zaštitu kulturne i prirodne baštine – Konzervatorski odjel Zadar (KZD). Svaki projekt obnove, pregradnje ili prenamjene tih građevina kao i graditeljski zahvati na arheološkim lokalitetima, mora biti usklađen s odredbama zakona i vođen pod nadzorom nadležne službe.

3.5. Razvoj infrastrukturnih sustava

3.5.1. Prometni infrastrukturni sustavi

Cestovni promet

Na osnovu Odluke o razvrstavanju javnih cesta u državne ceste, županijske ceste i lokalne ceste (NN 79/99, 111/00, 98/01), na području Općine glavnu cestovnu mrežu čine prometnice sljedećih kategorija:

državne ceste:

D56: Islam Latinski (D8)-Smilčić-Benkovac-Skradin-Drniš-Sinj (D1), duljine 4,5* km

županijske ceste:

Ž 6070: Dobropoljci-Đevrske(D509), duljine 1,0* km

lokalne ceste:

L 63132: Ž 6052-L63133, duljine 3,0* km

L 63133: Ž 6052- Dobropoljci Ž(6070), duljine 4,0* km

L 63147: Želj. postaja-Ostrovica-D56, duljine 3,0* km

L 63152: Lišane Ostrovičke-D56, duljine 1,0* km

* Duljina označava dionicu ceste koja se nalazi na području Općine

Glavni razvojno vezni pravac za povezivanje Općine sa Zadrom, Benkovcem i šire je državna cesta D 56, koja je ujedno i glavna spojna cesta Općine na Jadransku autocestu. Sva križanja i odvojeci s ove ceste su u istoj razini s regulacijom prometa putem prometnih znakova i horizontalne signalizacije. Središte Općine, tj. Lišane Ostrovičke, slabo je povezano s naseljem Dobropoljci. Postojeća cestovna mreža nije pogodna za kvalitetno i sigurno odvijanje prometa (minimalni poprečni profili, nepovoljni tehnički elementi, djelomično neasfaltirano i dr.). Stanje nekategoriziranih prometnica još je lošije. U samom središtu naselja Lišane Ostrovičke postoje mjesne ulične mreže raznih širina i gabarita s nepovoljnim tehničkim elementima, a što je uvjetovano postojećom izgrađenosti objekata i naselja. Ova mreža naselja je uglavnom asfaltirana. Naselje Lišane Ostrovičke je povezano sa Zadrom, Benkovcem i Šibenikom svakodnevnim autobusnim linijama. Uz postojeću kategoriziranu cestovnu mrežu Planom se predviđaju nove ceste:

Lišane Ostrovičke – Torine

Lišane Ostrovičke - Ostrovica

Ostrovica - Mandići

Širine planiranih koridora su 20 m za planirane lokalne ceste tj. 15 m za ostale ceste. Postojeća cestovna mreža mora se modernizirati, što traži redovno održavanje kolničke konstrukcije i poboljšanje sigurnosti prometa postavljanjem odgovarajuće prometne signalizacije i realizacijom boljih tehničkih elemenata. Unutar svakog naselja moraju se proširiti koridori i cestovne mreže te izvršiti odgovarajuća regulacija prometa u cilju ostvarenja bolje protočnosti vozila. Za sigurniji pješački promet moraju se izgraditi

odgovarajući nogostupi. Ostale nekategorizirane ceste također je potrebno urediti. Potrebno je povećati broj, te učestalost polaska lokalnih autobusnih veza sa županijskim centrom te ostalim naseljima, te urediti i izgraditi tehnički ispravna autobusna ugibišta te okretišta autobusa.

Željeznički promet

Područjem Općine prolazi magistralna pomoćna pruga. Kategorija pruge je osnovom Odluke o razvrstavanju magistralnih željezničkih pruga (NN.64/93) magistralna pomoćna pruga, oznake i broja MP 11.1. Pruga je jednokolosječna i neelektrificirana. U građevinskom smislu, pruga je kategorije C4 (objava UIC 700), podnosi opterećenje od 20 tona/osovina, i 8 tona/m

Željeznička postaja nalazi se u Ostrovici.

Telekomunikacijski i poštanski sustav

Općina Lišane Ostrovačke ima riješenu telekomunikacijsku mrežu samo u naselju Lišane Ostrovačke, gdje je izgrađena digitalna lokalna komutacija i mjesna TK mreže. TK mreža napravljena je podzemno, a kroz mjesto prolazi svjetlovodnih kabel - SVK kabel prema naselju Vukšić. Svjetlovodnim kabelom povezana je lokalna komutacija na nadređeni komutacijski centar. Postojeća telekomunikacijska mreža zadovoljava sadašnje potrebe. Mreža sustava pokretnih komunikacija dobro pokriva područje Općine, što je ostvareno baznim postajama u Vukšiću i Benkovcu. Signalom drugog koncesionara GSM mreže VIPNET, Općina je također dobro pokrivena. Najbliže VIPNET bazne postaje nalaze se u Bukoviću, Šopotu i Stankovcima.

Daljnjih planova što se tiče proširenja telekomunikacijske mreže nema, kapacitet napravljene mreže zadovoljava potrebe stanovništva. Za naselja Dobropoljci i Ostrovicu nije za sada u planu izgradnja mreže. Planirane građevinske zone u naselju Lišane Ostrovačke, te uz cestu prema Vukšiću vezati će se na postojeću mrežu.

Poštanski promet

U Općini ne postoji poštanski ured te se poštanski promet vrši preko poštanskog ureda Benkovac gdje se pošta sakuplja, razrađuje, sređuje i šalje. Izgradnja novog poštanskog ureda planira se u sklopu planirane zone centralnih funkcija.

3.5.2. Energetski sustav

Područje Općine je u sklopu elektroenergetskog sustava Šibenske županije na koju je vezano putem 10 kV kablskih vodova. Glavna pojna točka za opskrbu električnom energijom ovog područja je TS 30/10(20)kV CRLJENIK instalirane snage 3,43+1,37 koja vrši napajanje preko četiri srednjenaponska izlaza 10(20) kV, s pripadajućim transformatorskim stanicama 10(20)/ 0,4 kV. TS 30/10(20) kV Crljenik napajana je preko DV 30 kV KAPELA (planirana) – CRLJENIK iz TS 220/110/30 kV BILICE. DV 30 kV TS LOZOVAC – CRLJENIK nije u funkciji. Na području Općine nalaze se slijedeći elektroenergetski objekti napajani iz TS 30/10(20) kV CRLJENIK.

Red. broj	Naziv TS 10(20)/0,42	Snaga (kVa)	Tip
1.	BUČKULIĆI		Stupna (nije u funkciji)
2.	OSTROVOCA 1	100	Tornjić
3.	OSTROVOCA 2		Stupna (nije u funkciji)
4.	P: VRANA	50	Stupna
5.	VRULJE - LIŠANI	100	Stupna
6.	ČURČIJE - LIŠANI	100	Tornjić
7.	MIJIĆI	160	Stupna
8.	DEVIĆI	160	Tornjić
9.	PODMIŠLJEN - LIŠANI	100	Stupna
Red. broj	Naziv voda 10(20) kV	Duljina (m)	Tip i presjek
1.	Otcjep za TS BAČKULIĆI	68	AlČe 3X35 mm ² (nije u funkciji)
2.	Otcjep za TS BAČKULIĆI – DV za TS OSTROVICA 1	670	AlČe 3X35 mm ²
3.	DV za TS OSTROVICA 1	1248	AlČe 3X35 mm ²
4.	Otcjep za TS OSTROVICA	1693	AlČe 3X35 mm ² (nije u funkciji)
5.	DV za TS DEVIĆI	3184	AlČe 3X35 mm ²
6.	Otcjep za TS PK VRANA	415	AlČe 3X35 mm ²
7.	Otcjep za TS VRULJE – LIŠANI	383	AlČe 3X35 mm ²

8.	Otcjep za TS ČURČIJE – LIŠANI	480	AIČe 3X35 mm ²
9.	Otcjep za TS MIJIĆI	198	AIČe 3X35 mm ²
10.	Otcjep za TS MIJIĆI –DV za BULIĆI	254	AIČe 3X35 mm ²
11.	DV za TS BULIĆI	3421	AIČe 3X35 mm ²
12.	Otcjep za TS PODMIŠLJEN - LIŠANI	76	

Obnovljivi izvori energije

Prema nacionalnim energetske programima treba u sve većoj mjeri primijeniti prirodne izvore energije, za koje naše područje ima preduvjete, a čime se u velikoj mjeri može doprinijeti smanjenju korištenja tradicionalnih izvora. Stoga se i za područje Općine preporuča korištenje obnovljivih energetske izvora - vode, sunca i vjetra, a rješavati će se studijama i stručnim podlogama, usklađeno s prostornim, ekološkim i funkcionalnim kriterijima.

3.5.3. Vodnogospodarski sustav

Vodoopskrba

Općina nema riješenu vodoopskrbu pitkom vodom. Stanovnici se koriste vodom iz vlastitih cisterni. U centru mjesta Lišane Ostrovičke nalazi se bunar Trubanji koji se nekad koristio za opskrbu vodom. U današnje vrijeme izvor nije u funkciji. Bunar se nalazi ispod centralnog dijela Lišana na pregibu zaravnjenog dijela polja i brdovitog zaleđa. To je stari kopani bunar, koji se tijekom vremena nekoliko puta produbljivao i uređivao. Bunar je dubine 13,10 m od vrha krune. Zidan je kamenim blokovima, promjera 1,2 m. Uz njega je okno koje se koristilo kao crpni zdenac za potrebe željeznice. U blizini bunara je napravljena bušotina sa crpkom na dubini cca. 36 m, koja daje prema dostupnom podacima 3 – 6 l/sec, a preko ljeta i znatno manje. Prema rezultatima ispitivanja kvalitete vode, uzorci ne ispunjavaju uvjete propisane Pravilnikom o zdravstvenoj ispravnosti vode, utvrđena je prisutnost amonijaka i nitrita iznad MDK. Uzrok tome su objekti u neposrednoj blizini bunara i nepostojanje sanitarne zaštite.

Planirani vodoopskrbni sustav biti će dio Regionalnog vodovoda sjeverne Dalmacije – podsustav VS Atlagić, koji se razmatra kao dio cjelovitog sustava Ravnih kotara i šire. Globalni koncept temelji se na povezivanju sa susjednim vodoopskrbnim sustavima Šibenika, Kistanja i Skradina. Područjem Općine prolazi spoj Benkovačkog kraka do Kistanjskog sustava Đevrske – VS Vačani. Podsustav VS Atlagić odnosi se na Grad Benkovac, njegovo jugoistočno područje, te Općinu Lišane Ostrovičke, a obuhvaća naselja Benkovac, Benkovačko sela, Buković 50%, Bulić, Dobra Voda, D. i G. Ceranje, Lepuri, Kolarina, Kožlovac 50%, Kula Atlagić 50%, Miranje, Perušić Benkovački, Podlug, Pristeg, Prović, Radašinovci, Šopot, Vukšić, te naselja Općine Lišane Ostrovičke Lišane i Ostrovica. Uključeno je i naselje Radašinovci iako se ono u postojećem stanju opskrbljuje iz VS Zibonoga. Glavni pravac tog područja je VS Atlagić (KD 248 m.n.m., V=2000m³) – cjevovod srednje zone kroz Benkovac – Kožlovac – Lepuri - VS Gladuša (KD 218 m.n.m., V=1000m³) – Bulić – Lišane Ostrovičke - Ostrovica, sa ogrankom VS Gladuša – Vukšić - Prović. Znači za

vodoopskrbu naselja Lišane Ostrovičke i Ostrovica potrebno je izgraditi vodospremu VS Gladuša i cjevovod iz pravca Benkovca. Vodoopskrba naselja Dobropoljci ostvarit će se iz vodospreme VS Lisičić i pripadajućih cjevovoda.

Do izgradnje cjelovitog vodoopskrbnog sustava vodoopskrba naselja Lišane Ostrovičke može se riješiti s bunara Trubanji za što treba izvršiti dodatne istražne radove te saniranje izvorišta. Tehničko uključivanje izvorišta sastoji se od instaliranja crpne stanice na izvorištu, tlačnog cjevovoda i lokalne vodospreme Gradina (KD 215 m.n.m., V=250 m³) te povratnog cjevovoda za priključenje na mrežu naselja.

Za određivanje potrebe vode prihvaćaju se slijedeće potrošnje:

stanovnici u naselju $q_{sp} = 200$ l/dan

krupna stoka $q_{sp} = 50$ l/dan

sitna stoka $q_{sp} = 15$ l/dan

broj stanovnika $Q = 764$

planirani broj stanovnika $Q = \approx 1.500$

specifična potrošnja stanovnika $q_{sp} = \approx 3.5$ L/sec

maksimalna dnevna potrošnja $q_{maxdn} = \approx 5.2$ L/sec

maksimalna satna potrošnja $q_{maxsat} \approx 10.4$ L/sec

Ovoj količini potrošnje stanovništva treba dodati potrošnju stoke, potrošnju za zalijevanje okućnica, te potrebne količine za gašenje požara koje za naselje do 5.000 stanovnika iznose 10 l/sec.

Za zalijevanje poljoprivrednih površina treba koristiti vodu iz postojećih bunara koje u tu svrhu valja urediti.

Odvodnja otpadnih voda

Na čitavom području Općine otpadne vode iz domaćinstva disponiraju se u tlo pomoću upojnih jama. Samo ponegdje na novijim objektima vrši se prethodno pročišćavanje u septičkoj jami. Najčešće su svi objekti u sanitarno neispravnom stanju tako da predstavljaju stalnu prijetnju zdravlju stanovnika. Tako loše stanje rješavanja odvodnje otpadnih voda ne može se dozvoliti, a naročito iz razloga što je zadano područje djelomično i vodozaštitno područje.

Odvodnja otpadnih voda, na djelotvoran i suvremen način, za ovo je područje od velikog značenja. Naime, dosadašnja praksa izgradnje septičkih jama ne izvedenih u skladu s tehnološkim propisima čime one postaju obične crne jame, ispuštaju se otpadne vode u tlo, što uzrokuje zagađenje podzemnih voda. Realizacijom modernih sustava definitivno će se osigurati ekološka ravnoteža ovog inače vrlo osjetljivog prostora. *Studija zaštite voda na području Zadarske županije* načelno je odredila sustave odvodnje s glavnim kanalima i crpnim stanicama, načine pročišćavanja otpadnih voda kao i lokacije uređaja za pročišćavanje. Predloženo rješenje za naselje Lišane Ostrovičke uneseno je u Plan. Predloženi sustav je razdjelni tip odvodnje s mrežom kanala koja bi služila za prikupljanje uglavnom sanitarnih i eventualno industrijskih otpadnih voda. Sakupljanje oborinskih voda ovim putem nije dopušteno. Osnovno rješenje je sakupljanje otpadnih voda gravitacijskim kanalima i uz precrpljivanje na pojedinim lokacijama dovesti do uređaja za pročišćavanje. Za odvodni sustav predviđen je jedan uređaja za pročišćavanje otpadnih voda smješten južno od naselja s dispozicijom u otvoren prirodni vodotok. Prijemnik se nalazi u osjetljivom području i predložen je druge kategorije te je potrebno osigurati prvi i drugi stupanj čišćenja. Ukupni kapacitet sustava je 960 ES. Zbog relativno malog ukupnog opterećenja, pretpostavlja se da će biti moguća primjena tzv. Prirodi bliskih postupaka pročišćavanja – "biljnih uređaja". Kod izrade daljnje dokumentacije odvodnje otpadnih voda potrebno je izvršiti analizu predloženog sustava te odrediti faznost izgradnje istog, ovisna o planiranom razvoju naselja, odnosno financijskim mogućnostima investitora.

Pročišćavanje otpadnih voda, razvojem tehnologije, postaje sve rafiniranije i već se obavlja tako da se više ne dobiva otpadni proizvod, već vrijedna sirovina kojom se mogu rješavati problemi nedostatka vode. Iz toga razloga trebalo bi i za naselje Lišane Ostrovičke razmotriti mogućnosti korištenja otpadnih voda, prethodno obrađenih na klasičan način ili preko gotovih tipskih uređaja za biološko pročišćavanje, u poljoprivredne svrhe, za navodnjavanje pojedinih poljoprivrednih kultura. To zahtijeva prethodnu pažljivu analizu lokalnih prilika i racionalnost odabranog sustava glede investicijskih troškova i troškova održavanja. Poželjno je da, eventualno odabrani, gotovi tipski uređaji za biološko pročišćavanje otpadnih voda budu što jednostavniji za izvedbu i održavanje, sa što povoljnijim tehničkim, ekološkim i ekonomskim pokazateljima.

U javnu kanalizaciju ne smiju se upuštati vode koje sadrže agresivne i štetne tvari u koncentracijama većim od dopuštenih propisima, a industrijski i drugi pogoni moraju predtretmanima pročititi otpadne vode do stanja mogućeg prihvata na sustav javne odvodnje prema Pravilniku o ispuštanju otpadnih voda u javnu kanalizaciju. Za veće asfaltirane površine odvodnju otpadnih voda treba riješiti preko separatora masti i ulja, neutralizatora i dr.

Do izgradnje zajedničkog javnog sustava odvodnje, odvodnja otpadnih voda rješavat će se izgradnjom septičkih jama na parceli, tj. primjenom suvremenih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na način:

- da bude izveden nepropusan za okolni teren
- da se locira izvan zaštitnog pojasa prometnice
- da od susjedne građevinske čestice bude udaljen minimalno 3,0 m
- da je omogućen kolni pristup radi čišćenja

Otpadne vode iz septičkih i sabirnih jama, pod uvjetom da zadovoljavaju svojim sastavom, prazne se putem nadležnog komunalnog poduzeća na deponij određen od strane nadležnih službi Općine. Sukladno prethodnom stavku, Planom se obavezuje primjena suvremenih uređaja za sustavno kondicioniranje otpadnih voda za objekte s više od dva stana ili apartmana, tj. za više od 10 ES.

Uređenje vodotoka i voda

Najveći vodotok na području Općine Lišane Ostrovičke je vodotok Krivac čiji se sliv proteže u smjeru sjeverozapad-jugoistok, od grada Benkovca do mjesta Morpolača gdje Krivac utječe u Bribišnicu. Cijelim svojim tokom Krivac protječe dubokim poljoprivrednim zemljištem koje je smješteno između dvaju brdskih masiva. Masivi omeđuju sliv sa sjeveroistočne i jugozapadne strane. U gornjem dijelu sliva, posebno sa sjeveroistočne strane, vodotok prikuplja bujične vode s tih brdskih područja. U donjem dijelu sliva Krivac je reguliran u dužini od 4,5 km u kojoj protječe kroz Lišansko polje čineći tako glavni

recipijent odnosno melioracijski vodotok polja. U Krivac se s lijeve strane ulijevaju vode iz kanala Trubanji i Vedro Polje, koji osim voda iz polja sprovode i bujične vode sa gornjih dijelova sliva.

Na krškom području između mjesta Lišane Ostrovičke i Ostrovica postoji veći broj manjih bujičnih vodotoka od kojih su najznačajniji Trubanj i Duboka draga koji u gornjem dijelu sliva imaju izrazito bujični tok, a u donjem dijelu se ulijevaju u melioracijske kanale Lišanskog polja. Vodotok Otres formira se kod istoimenog izvorišta, prolazi plodnim poljoprivrednim zemljištem i u Bribirskim Mostinama utječe u Bribišnicu. Vodotok je većim dijelom kanaliziran te služi i kao melioracijski kanal za odvodnju sa okolnih polja do Bribišnice.

Melioracijska odvodnja

Sustav melioracijske odvodnje Lišansko polje nalazi se u sklopu većeg sustava Lišane-Trolokve-Žažvić, čija ukupna površina iznosi 865 hektara. Županijska granica, koja ujedno predstavlja i dogovorenu granicu sliva Zrmanja –Zadarsko primorje, prolazi sredinom polja, a njegov sjeverni dio (koji pripada slivu Zrmanja–Zadarsko primorje) predstavlja Lišansko polje, u blizini mjesta Lišane Ostrovičke. Glavni recipijent Lišanskog polja je melioracijski vodotok (kanal) Krivac koji utječe u Bribišnicu. Duljina kanala od ušća do mosta Krivac je 4,56 km.

Za dio polja sa lijeve strane Krivca izgrađeni su osnovni melioracijski objekti, a to su kanali Trubanj (duljina 2,92 km) i Vedro polje (duljina 2,45 km). Objekti detaljne melioracijske odvodnje nisu izgrađeni, pa tokom kišnih mjeseci dolazi do plavljenja okolnog poljoprivrednog područja. Površina tog dijela polja koje teritorijalno pripada Općini Lišane Ostrovičke je oko 380 hektara.

Na polju između mjesta Ostrovica i Bribirske Mostine (polje Zablaće – Međulužje) površine oko 340 hektara, djelomično je izgrađena osnovna kanalska mreža, tj. kanal "Otres" kanal "Ostrovičke bare

– Bribirske Mostine" koji pospješuju odvodnju sa polja i kanaliziraju vode do recipijenta, vodotoka Bribišnice. Detaljna kanalska mreža nije izgrađena.

Na području od Benkovca do Bribirskih Mostina predviđena je izgradnja melioracijskog sustava na površini od 3091 ha. Sredinom polja protječe vodotok Krivac koji bi bio uređen u cijeloj svojoj dužini a u gornjem toku je predviđena izgradnja akumulacije Kulina radi navodnjavanja poljoprivrednih površina. Jugoistočni dio polja je već djelomično melioriran a u svrhu toga su izgrađeni i glavni melioracijski kanali (tom dijelu pripada i Lišansko polje), međutim nije izgrađena detaljna kanalska mreža. Idejno rješenje odvodnje polja dano je u projektu "Melioraciono uređenje dijela kraških polja Zadarske regije – Melioraciono uređenje Kožlovačko–Morpolačkog polja" V.R.O. Split iz 1988. godine.

3.6. Postupanje s otpadom

Postupanje s komunalnim otpadom

Komunalni otpad je otpad iz kućanstva, otpad koji nastaje čišćenjem javnih površina i otpad sličan otpadu iz kućanstva koji nastaje u gospodarstvu, ustanovama i uslužnim djelatnostima.

U skladu sa Zakonom o otpadu (NN. br. 178/04.) općina, odnosno grad osiguravaju provođenje mjera za postupanje s komunalnim otpadom pri čemu više jedinica lokalne samouprave mogu sporazumno osigurati provođenje mjera za postupanje s komunalnim otpadom

Osnovni cilj postupanja s otpadom na području Zadarske županije je izgradnja cjelovitog sustava postupanja s otpadom sa što manje štetnih utjecaja na zdravlje, okoliš i klimu uz što bolje gospodarskog korištenja otpada i što manje trajno odlaganje neobrađenog otpada za što je neophodno izraditi Studiju o postupanju otpadom za područje Zadarske županije.

Ostvarivanje navedenog cilja postići će se dosljednom provedbom koncepta cjelovitog gospodarenja otpadom "IVO", kojim su glavni prioriteti svrstani kako slijedi:

- Izbjegavanje nastanka otpada
- Edukacija stanovništva
- Djelovanje na ponašanje kupaca
- Potpora i unapređenje burze otpada
- Smanjenje i višekratno korištenje ambalaže
- Čišća proizvodnja

Vrednovanje neizbježnog otpada

- Odvojeno sakupljanje i recikliranje korisnih i štetnih sastojaka otpada
- Biološka obrada odbojeno sakupljenog bio otpada (kompostiranje)
- Izgradnja reciklažnih pogona

Odlaganje ostatnog otpada

- Sanacija postojećih neuređenih odlagališta
- Odvoz otpada s otoka
- Izgradnja transfer postaja
- Donošenje konačne odluke, na osnovi Studije o postupanju otpadom za područje Zadarske županije, prema propisima EU
- Odlaganje ostatnog otpada s manje od 5% organske tvari

Prema Pravilniku o postupanju s otpadom (N.N. 123/97) do 01.01.2006. godine, moraju se sanirati sva odlagališta, odnosno odrediti prenamjena onih koja se neće koristiti.

Postupanje s neopasnim tehnološkim otpadom

Neopasni tehnološki otpad je otpad koji nastaje u proizvodnim procesima u gospodarstvu, ustanovama i uslužnim djelatnostima, a po količinama, sastavu i svojstvu razlikuje se od komunalnog otpada. To je otpad koji za razliku od opasnog tehnološkog otpada ne sadrži ili sadrži malo tvari koje podliježu fizikalnoj, kemijskoj ili biološkoj razgradnji pa ne ugrožavaju okoliš. Ambalažni otpad predstavlja cca. 80 % ukupne količine neopasnog tehnološkog otpada.

U skladu sa Zakonom o otpadu (N.N. br. 178/04.) i Pravilnikom o ambalaži i ambalažnom otpadu (N.N. 97/05) županije, odnosno Grad Zagreb osiguravaju provođenje mjera postupanja s neopasnim tehnološkim otpadom, pri čemu više županija mogu sporazumno osigurati provođenje mjera postupanja s neopasnim tehnološkim otpadom.

Na području Zadarske županije ova vrsta otpada miješa se zajedno s komunalnim otpadom na odlagalištima komunalnog otpada.

Potrebno je uspostaviti sustav odvojenog sakupljanja neopasnog tehnološkog otpada (metali, papir, staklo itd.) kako bi se recikliranjem dobile sekundarne sirovine za ponovno korištenje, a građevinski otpad i otpad od rušenja objekata (osim proizvoda koji u sebi sadrže katran) koristiti kao inertni materijal za punjenje kamenolomskih iskopa pri sanaciji kamenoloma.

Postupanje s opasnim otpadom

Opasni otpad je utvrđen dodacima I., II., i III. Zakona o ratifikaciji konvencije o nadzoru prekograničnog prometa opasnog otpada i njegovu odlaganju (N.N. Međunarodni ugovori, br. 3/94.). Sadrži tvari koje imaju jedno od ovih svojstava: eksplozivnost, reaktivnost, zapaljivost, nagrizanje, nadražljivost, štetnost, toksičnost, infektivnost, kancerogenost, mutagenost, teratogenost, ekotoksičnost i svojstvo otpuštanja otrovnih plinova kemijskom reakcijom ili biološkom razgradnjom. Komunalni i tehnološki otpad svrstavaju se u opasni otpad ako sadrže tvari koje imaju jedno od spomenutih svojstava. Prema članku 22. Zakona o otpadu (NN. br. 178/04.) postupanje s opasnim otpadom smatra se djelatnošću od interesa za Republiku Hrvatsku. Vlada Republike Hrvatske osigurava provođenje mjera postupanja s opasnim otpadom utvrđenih Strategijom zaštite okoliša. Tehničko-tehnološke uvjete kojima mora udovoljavati prostor, oprema ili građevina za skladištenje opasnog otpada propisuje ministar zaštite okoliša i prostornog uređenja.

Na području Zadarske županije komunalni otpad s karakteristikama opasnog otpada se sakuplja i odlaže zajedno s ostalim komunalnim otpadom na smetlišta ili odlagališta bez ikakve kontrole. Stoga na osnovu Programa i Strategije prostornog uređenja Republike Hrvatske potrebno je uspostaviti mrežu sabirališta i skladištenja opasnog otpada na području Zadarske županije (4-5 građevina za skladištenje opasnog otpada-sabiralište i jedna građevina za skladištenje i obrađivanje opasnog otpada) gdje bi se prikupljao i skladištio opasni otpad izdvojen iz komunalnog otpada (baterije, akumulatori, lijekovi, motorna ulja, boje, lakovi itd.). Opasni tehnološki otpad proizvođač je dužan skladištiti na propisan način do trenutka predaje ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada do konačnog zbrinjavanja o čemu skrbi Vlada Republike Hrvatske.

3.7. Sprječavanje nepovoljna utjecaja na okoliš

Do izgradnje zajedničkog sustava odvodnje svi postojeći i novi objekti moraju rješavati odvodnju otpadnih voda sakupljanjem u vodonepropusnim septičkim jamama. Sadržaj istih mora se prazniti samo preko ovlaštenih poduzeća i odvoziti na mjesto koje odredi sanitarna inspekcija.

Otpadne tehnološke vode iz raznih proizvodnih pogona moraju se adekvatno pročititi tako da se količina štetnih tvari u njima smanji do propisanih graničnih vrijednosti,

Izgradnja novih stambenih i proizvodnih objekata na području općine Lišane Ostrovičke mora biti u skladu s utvrđenim zonama sanitarne zaštite i propisanim mjerama zaštite pri izgradnji i eksploataciji istih.

Problem odlaganja otpada treba riješiti na razini cijele Županije. Treba zaustaviti proces neorganiziranog odlaganja otpada na divljim deponijama. Za odlagališta građevinskog otpadnog materijala treba naći rješenje na prostoru Općine Lišane Ostrovičke ili u dogovoru s nekom drugom općinom.

Ti lokaliteti trebaju biti pristupačni dopremnim vozilima, a vizualno zaštićeni.

Za reciklažu smeća Općina treba osigurati potreban broj kontejnera i utvrditi lokacije za njih.

Zaštita voda od zagađivanja treba se definirati izradom adekvatne studije, odnosno idejnog rješenja sakupljanja, pročišćavanja i dispozicije otpadnih voda za cijelo područje Općine Lišane Ostrovičke. Također treba provesti hidrogeološka istraživanja svih potencijalnih lokacija u svezi mogućnosti ispuštanja adekvatno pročišćenih otpadnih voda u teren. Do realizacije jedinstvenog sustava odvodnje problem sakupljanja, pročišćavanja i dispozicije otpadnih voda treba rješavati etapnom izgradnjom zasebnih podsustava odvodnje za pojedina područja Općine, odnosno sakupljanjem u kvalitetnim tipskim kućnim uređajima za pročišćavanje. Pročišćene otpadne vode treba ispuštati na najoptimalnijim, prethodno istraženim lokacijama. Na svim površinama većih garaža, servisa, radiona, benzinskih postaja i parkiralištima poslovno-proizvodnih i turističkih zona treba obvezatno ugraditi separatore za sakupljanje ulja i masnoće iz oborinskih voda prije ispuštanja u teren. Posebnu pažnju treba pokloniti zaštiti vodotoka Bribišćica, povremenih vodotoka i izvora te poljoprivrednih površina od zagađenja.

IZMJENE I DOPUNE PPUO LIŠANE OSTROVIČKE 2018.

I. OBRAZLOŽENJE

U točki 1.1.1. Osnovni podaci o stanju u prostoru, stavku 1., broj stanovnika „764“, zamjenjuje se brojem „698“, a postotak u ukupnom stanovništvu županije „0,47“, zamjenjuje se postotkom „0,41“.

Tablica 1. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Općina Lišane Ostrovičke	Površina		Stanovnici				Stanovi		Domaćinstav a		Gustoća naseljenost i
			Popis 2001.		Popis 2011.		Popis 2011.		Popis 2011.		
	km ²	%	broj	%	broj	%	broj	%	broj	%	st/km ²
Županija ukupno	3.643,3 3	100	162045	100	170017	100	134876	100	6136 0	100	46,7
Općina ukupno	49,92	1,37	764	0,47	698	0,41	363	0,27	239	0,39	14,0
Dobropoljci	19,23	38,9	24	3,1	29	3,4	60	16,5	13	5,4	1,5
Lišane Ostrovičke	19,26	38,9	680	89	583	83,5	246	67,8	186	77,8	30,3
Ostrovica	10,94	22,1	60	7,8	86	12,3	57	15,7	40	16,7	7,9

Navod izvora poslije tablice 1., zamjenjuje se tekstom, koji glasi:

„Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2011“

Tablica 2. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

	Površina		Stanovnici				Gustoća naseljenosti (stan/km ²)	
			Popis 2001.		Popis 2011.		Popis 2001.	Popis 2011.
	Km2	% površine	broj	%	broj	%	broj	broj
Zadarska županija	3.643,33	100	162045	100	170017	100	44,5	46,7
Lišane Ostrovičke	49,92	1,37	764	0,47	698	0,41	15,4	14,0

Navod izvora poslije tablice 2., zamjenjuje se tekstom, koji glasi:

„Izvor: Državni zavod za statistiku, Zagreb. 2011“

U točki 1.1.3. Planski pokazatelji i obveze iz dokumenata prostornog uređenja šireg područja i ocjena postojećih prostornih pokazatelja, stavku drugom, alineji osmoj, poslije godine "2001", dodaju se godine "2005., 2006. i 2014."

U stavku 5., poslije godine "2004", dodaju se godine "2005., 2006. i 2014."

U točki 1.1.4. Ocjena stanja, mogućnosti i ograničenja razvoja u odnosu na demografske i gospodarske podatke te prostorne pokazatelje, podnaslovu Kretanje broja stanovnika, stavku prvom, godina „2001.“, zamjenjuje se godinom „2011.“, a broj stanovnika „764“, zamjenjuje se brojem „698“.

U naslovu tablice 3., godina „2001.“, zamjenjuje se godinom „2011.“, Tablica 3. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Naselje	Godina popisa stanovništva						
	1953.	1961.	1971.	1981.	1991.	2001.	2011.
Dobropoljci	777	714	590	514	494	24	29
Lišane Ostrovičke	1007	1046	1062	980	892	680	583
Ostrovica	280	319	297	299	250	60	86
Ukupno	2064	2079	1949	1793	1636	764	698

U navodu izvora poslije tablice 3., poslije godine "2001", dodaje se godina "2011."

U podnaslovu Dobno-spolna struktura stanovnika, tablica 4. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

	Spol	Ukupno	Starost						
			0-14	15-29	30-44	45-49	50-64	65-79	80 i više
Općina Lišane Ostrovičke	sv.	698	106	130	120	39	134	124	45
	m	355	49	70	71	22	78	52	13
	ž	343	57	60	49	17	56	72	32
Dobropoljci	sv.	29	1	5	5	2	4	8	4
	m	16	-	-	5	1	3	4	3
	ž	13	1	5	-	1	1	4	1

Lišane Ostrovičke	sv.	583	102	118	101	35	112	84	31
	m	298	49	66	58	20	65	33	7
	ž	285	53	52	43	15	47	51	24
Ostrovica	sv.	86	3	7	14	2	18	32	10
	m	41	-	4	8	1	10	15	3
	ž	45	3	3	6	1	8	17	7

U navodu izvora poslije tablice 4., godina „2003.“, zamjenjuje se godinom „2011.“.

U podnaslovu **Obrazovna struktura stanovnika**, tablica 5. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

spol	ukupno	bez škole	Osnovna škola (završeni razredi)			Srednje škole (završeni razredi)				više škole, fakulteti, akademije	magisterij i doktorat
			1-3	4-7	8	svega	1-3	4	gimnazija		
sv.	592	41	25	107	172	235	165	63	7	6	-
m.	306	3	7	45	100	147	117	27	3	1	-
ž.	286	38	18	62	72	88	48	36	4	5	-

U navodu izvora poslije tablice 5., godina „2003.“, zamjenjuje se godinom „2011.“.

U stavku poslije grafikona, postotak „54“, zamjenjuje se postotkom „52“, postotak „30“, zamjenjuje se postotkom „40“, postotak „13“, zamjenjuje se postotkom „7“, a postotak „2“, zamjenjuje se postotkom „1“

U podnaslovu **Struktura kućanstava**, tablica 6. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Općina Lišane Ostrovičke	Kućanstva									
		Obiteljska kućanstva prema broju članova								
		Ukupno	1	2	3	4	5	6	7	8 i više
	broj kućanstava	238	75	50	36	26	21	23	2	5
	ukupno članova	698	75	100	108	104	105	138	14	54

U navodima izvora poslije tablice 6., godina „2001.“, zamjenjuje se godinom „2011.“, a godina „2003.“, zamjenjuje se godinom „2011.“.

U stavku poslije tablice 6., prva rečenica se briše, prosjek broja članova „2,3“, zamjenjuje se prosjekom „2,2“, a četvrta rečenica se također briše.

Tablica 7. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Općina Lišane Ostrovičke	Neobiteljska kućanstva		
	svega	1 član	više članova
	79	75	4

U navodu izvora poslije tablice 7., godina „2003.“, zamjenjuje se godinom „2011.“.

U podnaslovu **Struktura stanova**, tablica 8. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Lišane Ostrovičke	Ukupno	Stanovi za stalno stanovanje				Stanovi koji se koriste povremeno za:		
		ukupno	nastanjeni	privremeno nenastanjeni	napušteni	odmor	sezonskih radova u poljoprivredi	obavljane djelatnosti
	363	363	234	127	2	-	-	-

U navodu izvora poslije tablice 8., godina „2001.“, zamjenjuje se godinom „2011.“, a navod obrade se briše.

U stavku poslije tablice 8., postotak „97“, zamjenjuje se postotkom „100“, a postotak „86“, zamjenjuje se postotkom „64“.

U točki 2.1.3. **Očuvanje ekološke stabilnosti i vrijednih dijelova okoliša**, podnaslovu **Zaštita okoliša**, stavku 3., broj narodnih novina „92/94“, zamjenjuje se brojevima „80/13, 153/13, 78/15“.

U podnaslovu **Zaštita od buke**, stavku 1., brojevi narodnih novina „17/90, 20/03“, zamjenjuju se brojevima „30/09, 55/13, 153/13, 41/16“.

U podnaslovu **Zaštita šuma**, stavku 1., brojevi narodnih novina „52/90, (pročišćeni tekst, 61/91), 76/93, 160/04“, zamjenjuju se brojevima „140/05, 82/06, 129/08, 80/10, 124/10, 25/12, 68/12, 148/13, 94/14“.

U stavku 4., brojevi narodnih novina „52/90, (pročišćeni tekst, 61/91), 76/93, 160/04“, zamjenjuju se brojevima „140/05, 82/06, 129/08, 80/10, 124/10, 25/12, 68/12, 148/13, 94/14“.

U podnaslovu **Zaštita od požara**, stavku 1., broj narodnih novina „58/93“, zamjenjuje se brojem „92/10“.

U podnaslovu **Zaštita poljoprivrednog zemljišta**, stavku 1., brojevi narodnih novina „54/94. 66/01“, zamjenjuju se brojevima „39/13, 48/15“.

U točki 2.2.1. **Demografski razvoj**, stavku 1., godina „2001“, zamjenjuje se godinom „2011“, a broj stanovnika „764“, zamjenjuje se brojem „698“.

U točki 2.3.2. **Utvrđivanje građevinskih područja naselja**, stavku 1., godina „2001“, zamjenjuje se godinom „2011“, a broj stanovnika „764“, zamjenjuje se brojem „698“.

U točki 3.2.1. **Iskaz prostornih pokazatelja za namjenu površina**, tablica 3. zamjenjuje se novom tablicom, koja izgleda:

Red. broj.	OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	Oznaka	Ukupno ha	% od površine općine	stan/ha *ha/stan
1.0.	ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA				
1.1.	Izgrađene strukture unutar građevinskog područja ukupno		189,57	3,80	3,68
	- izgrađeni dio GP		126,40	2,53	5,54
	- neizgrađeni – komunalno uređeni dio GP		61,56	1,23	11,37
	- javna i društvena namjena	D1	1,61	0,03	433,54

1.2.	Izgrađene strukture van građevinskog područja ukupno		32,05	0,64	21,77
	- proizvodno-poslovna namjena	I,K	6,88	0,14	101,31
	- javna i društvena namjena	D3,D5	16,54	0,33	42,20
	- ugostiteljsko-turistička namjena	T4	8,63	0,17	80,88
1.3.	Poljoprivredne površine ukupno		1405,88	28,16	* 2,01
	- osobito vrijedno obradivo tlo		61,82	1,24	* 0,09
	- vrijedno obradivo tlo		1344,06	26,92	* 1,93
1.4.	Šume ukupno		3363,88	67,39	* 4,82
	- gospodarska šuma		2571,83	51,52	* 3,68
	- ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište		792,05	15,87	* 1,13
1.5.	Ostale površine ukupno		0,62	0,01	* 0,00
	- groblja		0,62	0,01	* 0,00
Općina ukupno			4992	100,00	* 7,15

U točki 3.3. Prikaz gospodarskih i društvenih djelatnosti, stavak 3. se briše.

U stavku 5., alineja 1. se briše.

U stavku 7., na kraju teksta se dodaje tekst, koji glasi:

„i u Lišanima ostrovičkim na dvije lokacije ukupne površine 2,27 ha.“

U točki 3.6. Postupanje s otpadom, podnaslovu Postupanje s komunalnim otpadom, stavku 2., riječ "otpadu", zamjenjuje se tekstom "održivom gospodarenju otpadom", a broj narodnih novina u zgradama „178/04“, zamjenjuje se brojevima „94/13, 73/17“.

U podnaslovu Postupanje s neopasnim tehnološkim otpadom, stavku 2., riječ "otpadu", zamjenjuje se tekstom "održivom gospodarenju otpadom", broj narodnih novina u zgradama „178/04“, zamjenjuje se brojevima „94/13, 73/17“, a broj narodnih novina u drugim zgradama „97/05“, zamjenjuje se brojevima „88/15 i 78/16“.

U podnaslovu Postupanje s opasnim otpadom, stavku 2., riječ "otpadu", zamjenjuje se tekstom "održivom gospodarenju otpadom", a broj narodnih novina u zgradama „178/04“, zamjenjuje se brojevima „94/13, 73/17“.

IZMJENE I DOPUNE PPUO LIŠANE OSTROVIČKE 2025.

I. OBRAZLOŽENJE

1. POLAZIŠTA

Prostorni plan uređenja Općine Lišane Ostrovičke donesen je 2006. godine, a odluka o donošenju objavljena je u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke“, broj 5/06, a 2011. godine donesene su Izmjene i dopune istog te su iste objavljene u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke“, broj 3/11, dok su 2018. godine donesene nove Izmjene i dopune istog, a iste su objavljene u „Službenom glasniku Općine Lišane Ostrovičke“, broj 1/18.

Nakon implementacije Plana u prostoru, dolazi do potrebe za izmjenama istog, a u skladu s Odlukom o izradi Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke („Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke“, broj 2/20).

Svaki zahtjev za Izmjene i dopune Prostornog plana razmatran je u odnosu na sljedeće kriterije:

- Izmjene i dopune ne smiju ugroziti planiranu razinu urbanog standarda
- Izmjena i dopuna mora omogućiti nedvojbenu primjenu odredbi (odredbe Prostornog plana u dosadašnjoj primjeni pokazale su se nepotpune)
- Preispitati cestovnu i uličnu mrežu radi 'realnosti' njene izvedbe
- Uskladiti Prostorni plan sa Zakonom o prostornom uređenju ('Narodne novine', broj 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19 i 67/23)
- Uskladiti Prostorni plan sa Prostornim planom Zadarske županije („Službeni glasnik Zadarske županije“, broj 2/01, 6/04, 2/05, 17/06, 15/14, 14/15, 5/23 i 6/23)
- Razmatranje optimalnog rješenja prometnih sustava i rješenja infrastrukture

Odlukom za pristupanje izradi Izmjena i dopuna PPU-a, se navode:

a) razlozi za izradu Izmjena i dopuna PPU-a:

- Usklađivanje s novim zakonom o prostornom uređenju
- Preispitivanje i planiranje mogućih lokacija solarnih elektrana
- Redefiniranje odredbi za provođenje radi lakšeg provođenja plana
- Eventualno određivanje trasa novih, te izmještanje postojećih prometnica i komunalne infrastrukture
- Manja korekcija granica građevinskih područja naselja u smislu proširenja uz supstituciju (smanjenje) na drugim dijelovima
- Ispravak ostalih uočenih prostornih elemenata

b) ciljevi i programska polazišta Izmjena i dopuna PPU-a:

- Potreba omogućavanja izgradnje alternativnih izvora energije
- Potreba usklađivanja izgradnje buduće komunalne infrastrukture u Općini Lišane Ostrovičke
- Usklađivanje obuhvata i utvrđivanje granica obveznih detaljnijih planova (UPU) s građevinskim područjem
- Očuvanje ravnoteže između ograničavajućeg okruženja i visokih aspiracija te predlaganje realnih, provedivih rješenja kao i aktivno poticanje promjena koje su pretpostavke realizacije tih rješenja
- Izmjene i dopune trebaju doprinjeti razini urbanog standarda u smislu:
 - očuvanja javnih prostora i površina,
 - unapređenja zaštite i uređenja zaštićenih dijelova prostora (spomenici kulture, prirodne vrijednosti, vode i drugo)
- Omogućiti „legalizaciju“ najvećeg dijela izgrađenih građevina te preispitati cestovnu mrežu i planiranu infrastrukturu
- Ispraviti očigledne greške i neusklađenosti Prostornog plana
- Omogućiti realizaciju novih zahvata u prostoru od interesa za Općinu Lišane Ostrovičke

2. OSNOVNI PODACI O STANJU U PROSTORU

Prema provedenoj analizi stanja u prostoru Općine Lišane Ostrovičke te procijenjenih realnih potreba za uređenjem prostora, utvrđeni su prioriteti u izradi dokumenata prostornog uređenja te je stoga došlo do ukidanja dviju zona javne i društvene namjene van građevinskog područja, i to zone lječilišnog turizma (D3) i zone studentskog kampusa (D5), a na njihovom mjestu je inicialno bila planirana površina za sunčanu elektranu naziva SE Oštra Kosa, a koja je svoj konačni oblik dobila nakon provedbe Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Lokacije sunčanih elektrana pod nazivom SE Oštra kosa i SE Lišane II, predložene su od strane investitora koji već posjeduje Energetsko odobrenje kao temeljni akt i dokaz pravnog interesa za izgradnju sunčane elektrane na području PZ Čelinka u općini Lišane Ostrovičke. S obzirom da je pogodno područje za gradnju sunčane elektrane unutar PZ Čelinka osjetno smanjeno nakon provedbe Glavne ocjene, te je time značajno umanjena i isplativost izgradnje, a sve u vezi s točkom i mogućim načinom priključenja na elektroenergetsku mrežu, investitor je predložio dodatne površine za sunčane elektrane pod nazivom SE Oštra kosa i SE Lišane II, a koje bi se energetski povezale sa sunčanom elektranom u PZ Čelinka i time bi se održala ukupna isplativost projekta, a čemu je prethodila preliminarna analiza opravdanosti izgradnje i mogućnosti priključenja na elektroenergetsku mrežu u skladu s člankom 62.a Prostornog plana Zadarske županije. Prilikom odabira lokacija vodilo se računa o tome da se izbjegniju čestice zemlje koje su u privatnom vlasništvu, da se umanjí vizualni utjecaj, da ne postoje konflikti s drugim telekomunikacijskim i elektroenergetskim sustavima, te da postoji mogućnost kablirane veze između sunčanih elektrana, a o čemu je investitor proveo prethodna istraživanja, dok su ostale istražne radnje i zaključci dijelom bili i predmetom provedenog postupka Glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Organizacija, uvjeti i načini uređivanja prostora, utvrđuju se namjenom površina koja je definirana na kartografskom prikazu br. 1. „Korištenje i namjena površina“. Namjena površina utvrđuje dopuštene djelatnosti koje se mogu odvijati u nekoj zoni obuhvata plana. Namjena površina može biti isključiva ili mješovita. Isključiva namjena se određuje za veće građevine ili za koncentraciju građevina javne namjene, zone parkova, zone zaštitnog zelenila itd. Mješovita namjena (izgrađeni i neizgrađeni dio građevinskog područja naselja) se određuje za zone u kojima je dopušteno i poželjno miješanje više djelatnosti od kojih jedna može ili ne mora biti prevladavajuća – pretežito stambena. Mješovite namjene koje uključuju međusobno kompatibilne djelatnosti pridonose fleksibilnosti prostornog rješenja u pogledu kapaciteta, urbanom karakteru i poželjnim socijalnim obilježjima prostora te efikasnosti funkcioniranja djelatnosti kroz umanjenu potrebu za masovnijim transportom ljudi i roba.

U sklopu PPU-a, predviđa se revidiranje postojećih i planiranih prometnica i ostale infrastrukture, a sve sukladno stanju na terenu i potrebama prostora.

U donjoj tablici prikazana je ukupna zastupljenost pojedinih namjena, kao i postotak zastupljenosti istih u odnosu na površinu same Općine.

R.br.	OPĆINA LIŠANE OSTROVIČKE	Oznaka	Ukupno ha	% od P Općine	stan/ha *ha/stan
1.0.	ISKAZ PROSTORNIH POKAZATELJA ZA NAMJENU POVRŠINA				
1.1.	Izgrađene strukture unutar građevinskog područja ukupno		191,45	3,83	3,66
	- izgrađeni dio GP		125,17	2,51	5,59
	- neizgrađeni – komunalno uređeni dio GP		64,67	1,30	10,82
	- javna i društvena namjena	D1	1,61	0,03	434,78
1.2.	Izgrađene strukture van građevinskog područja ukupno		60,23	1,21	11,62
	- proizvodno-poslovna namjena	I, K	60,23	1,21	11,62

1.3.	Poljoprivredne površine ukupno		1401,43	28,06	* 2,00
	- osobito vrijedno obradivo tlo		61,82	1,24	* 0,09
	- vrijedno obradivo tlo		1339,61	26,82	* 1,91
1.4.	Šume ukupno		3336,81	66,84	* 4,77
	- gospodarska šuma		2571,83	51,52	* 3,67
	- ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište		764,98	15,32	* 1,09
1.5.	Ostale površine ukupno		2,08	0,04	* 0,00
	- groblja		2,08	0,04	* 0,00
	Općina ukupno		4992	100,00	* 7,15

3. PLANSKO RJEŠENJE

Plansko rješenje koje se predlaže „Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke“, temeljeno je na određenjima i ciljevima definiranim „Odlukom o izradi“ te na zakonskoj i podzakonskoj regulativi.

U izradi Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke su zahtjevi tijela i pravnih osoba s javnim ovlastima iz članka 10. „Odluke o izradi“ primijenjeni u odnosu na predmet i obuhvat za koji se izmjena radi.

„Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke, odnose se na izmjenju tekstualnog dijela - Odredbi za provođenje i grafičkog dijela - kartografskih prikaza. Izmjenama tekstualnog dijela, mijenjaju se odredbe „Odluke o donošenju Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke (Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke, broj: 5/06, 3/11, 1/18), kako slijedi:

- u točki 1. **Uvjeti za određivanje namjena površina na području općine Lišane Ostrovičke**
- u točki 2.1. **Građevine od važnosti za Državu i Županiju**
- u točki 2.2. **Građevinska područja naselja**
- u točki 2.3. **Izgrađene strukture van naselja**
- u točki 3. **Uvjeti smještaja gospodarskih djelatnosti**
- u točki 4. **Uvjeti smještaja društvenih djelatnosti**
- u točki 5. **Uvjeti utvrđivanja koridora ili trasa i površina prometnih i drugih infrastrukturnih sustava**
- u točki 6. **Mjere zaštite krajobraznih i prirodnih vrijednosti i kulturno-povijesnih cjelina**
- u točki 8. **Mjere sprečavanja nepovoljna utjecaja na okoliš**
- u točki 9.1. **Obveza izrade prostornih planova**

Izmjene grafičkog dijela izvršene su na kartografskim prikazima:

5. KORIŠTENJE I NAMJENA POVRŠINA mj. 1:25000

6. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI mj. 1:25000

6.a Poštanski, telekomunikacijski i energetske sustavi

6.b Vodnogospodarski sustavi

7. UVJETI ZA KORIŠTENJE, UREĐENJE I ZAŠTITU PROSTORA mj. 1:25000

7.a Uvjeti korištenja

7.b Područja primjene posebnih mjera uređenja i zaštite

8. GRAĐEVINSKA PODRUČJA NASELJA mj. 1:5000

4.1 k.o. Lišane Ostrovičke

4.2 k.o. Ostrovica

5.4. k.o. Dobropoljci

PRIKAZ VAŽEĆIH ODREDBI ZA PROVOĐENJE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE LIŠANE OSTROVIČKE S OZNAKAMA TRANSFORMACIJE

~~Tekst~~ – dio odredbi koji se briše

~~Tekst~~ – dio odredbi koji se dodaje

~~Tekst~~ – ne određuje stručni Izrađivač nego ePlanovi editor sam generira što se može graditi u pojedinoj namjeni prema temeljem definirane namjene u grafičkom dijelu Plana te ePlanovi editor određuje naslove i teme prema Pravilniku o prostornim planovima. Stručni izrađivači ne mogu brisati pojedinu točku prilikom određivanja uvjeta gradnje ili naslove i podnaslove koji se ne odnose na Plan tako da je na poljima za koja nema odredbi pisano – Nije primjenjivo.

~~Tekst~~ – dio odredbi prebačen iz Odredbi za provođenje važećeg Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke

ODREDBE ZA PROVOĐENJE

1. Uvjeti za određivanje namjena površina na području općine Lišane Ostrovičke Korištenje prostora

Članak 6.

Planirane su sljedeće namjene površina:

- Građevinska područja naselja
- Poslovno-proizvodna namjena (IK)
- Javne i društvene namjene (D)
- Groblje
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-osobito vrijedno obradivo tlo
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-ostala obradiva tla
- Šume isključivo osnovne namjene-gospodarska šuma
- Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište
- Površine infrastrukturnih sustava

Uvjeti i ciljevi za određivanje namjene površina

Članak 7.

~~Ovim se Planom utvrđuju kriteriji za korištenje/namjenu površina, koji su određeni sljedećim~~

~~karakteristikama:~~

- ~~– Prostor kao ograničeni resurs mora se koristiti racionalno i svrhovito što, pretpostavlja poštivanje principa organskog širenja postojećih naselja u okvirima zadanih mjerila i unutar utvrđenih granica GP-a~~
- ~~– Korištenje, dosad neizgrađenih prostora, za gradnju mora biti argumentirano gospodarskom interesom za lokalnu zajednicu~~
- ~~– U definiranju uvjeta za formiranje granica GP-a naselja primjenjuje se pravilo korištenja već izgrađenih, postojećih struktura i njihovo logično povezivanje u urbane cjeline~~

2. Uvjeti za uređenje prostora

2.1. Građevine od važnosti za Državu i Županiju

Građevine od važnosti za Državu

Članak 9.

~~Građevine od važnosti za Državu su:~~

~~Prometne građevine~~

~~– državna cesta D56: čvor Tromilja (D424)-Benkovac-Skradin-Drniš (D33)-čvor Klis-Grlo (D1);~~

~~– željeznička pruga M606: Zadar-Knin (postojeća)~~

~~Građevine za korištenje voda~~

~~– vodoopskrbni sustav – jugoistočni pravac Regionalnog vodovoda sjeverne Dalmacije (planiran)~~

~~Energetske građevine~~

~~– dalekovod 110 kV – planiran~~

~~Sve zahvate na terenu koji nastaju gradnjom ili rekonstrukcijom građevina potrebno je sanirati po mogućnosti ozeleniti radi očuvanja krajobraza.~~

Građevine od važnosti za Županiju

Članak 10.

~~Građevine od važnosti za Županiju su:~~

~~Cestovne građevine s pripadajućim objektima i uređajima:~~

~~– Ž 6070: Dobropoljci-Đevrske(D509);~~

~~– Ž 6067: D56-Vukšić-Bila vlaka-D27;~~

~~– L 63132: Ž 6052-L63133;~~

~~– L 63133: Ž 6052-Dobropoljci-Ž(6070);~~

~~– L 63147: Želj. postaja-Ostrovica-D56;~~

~~– L 63152: Lišane Ostrovičke-D56;~~

~~– L 63177: D56-Lišane Ostrovičke-L63152;~~

~~Energetske građevine – planirane:~~

~~– elektrane na obnovljive izvore energije (sunce, vjetar) snage manje od 20 MW~~

~~Građevine za distribuciju plina:~~

~~– osnovni elementi distribucijskog plinskog sustava čije su trase i lokacije definirane „Studijom~~

~~opskrbe plinom Zadarske Županije“ i „Idejnim projektom opskrbe prirodnim plinom Zadarske~~

~~županije“ planirani~~

~~Građevine za zaštitu voda:~~

~~– sustav odvodnje otpadnih voda~~

~~Zaštitne i regulacijske građevine:~~

~~– za obranu od poplava i zaštitu od bujica vodotoka Jaruga~~

~~Sustav navodnjavanja Lišanskog polja~~

~~Uvjeti za uređenje prostora građevina od važnosti za Državu i Županiju dati su u točki 5. ovih odredbi.~~

2.2. Građevinska područja naselja

Opći uvjeti

Članak 11.

~~Građevinsko područje naselja je prostor predviđen za gradnju i razvoj naselja koji se sastoji od izgrađenog i neizgrađenog – komunalno uređenog djela.~~

Članak 12.

Planom se utvrđuju građevinska područja naselja u kojima je stanovanje glavna namjena kao zona mješovite namjene ~~–pretežito stambene~~, a sadrži izgrađeni i neizgrađeni dio:

- Izgrađeni dio naselja sastoji se od gusto izgrađenih zona i zona nižeg stupnja izgrađenosti koje je moguće dograđivati.
- Neizgrađeni – komunalno uređeni dio građevinskog područja naselja predstavlja prostor za razvoj na kojem će se naselje širiti.

Članak 14.

~~Granice GP-a naselja ucrtane su na katastarskoj podlozi koja čini grafički prilog Plana (kartografski prikaz 4. Građevinska područja naselja, mj. 1:5000).~~

Članak 17.

Pored stanovanja kao osnovne namjene unutar GP-a naselja, mogu se graditi i:

- javni objekti (škola, crkva, vrtić, zdravstvena ustanova, tržnica i sl,...)
- gospodarski objekti, koji ne ugrožavaju ekološku stabilnost naselja (servisi, zanatske radionice, manji proizvodni pogoni s pratećim sadržajima i sl..)
- turistički objekti (hoteli, moteli, restorani, apartmani, pansioni, i sl...)
- sportsko-rekreacijski sadržaji (dvorane, bazeni, igrališta),
- groblja,
- infrastrukturni koridori

Uvjeti za izgradnju objekata iz prethodnog stavka detaljnije su opisani u točki 3. ovih Odredbi.

Članak 19.

Izgradnja i širenje naselja dozvoljena je isključivo unutar granica GP naselja na građevnim česticama.

Članak 20.

Svaka pojedina građevna čestica mora imati osiguran kolni i/ili pješački pristup na javnu prometnu površinu minimalne širine 5,0 m za dvosmjerni ili 3,5 m za jednosmjerni promet ili pješački pristup.

Iznimno, u izgrađenim dijelovima naselja, kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava, minimalna širina pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,0 m uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno da je osigurano ugibalište na svakih 50 m.

Članak 21.

~~Regulacijska crta je mjesto priključenja parcele na javnu prometnu površinu.~~

~~Građevinski pravac definira obveznu i najmanju moguću udaljenost prednje fasade građevine od regulacijske crte.~~

Udaljenost građevinskog pravca od regulacijske ~~crte~~ linije je min. 5 m, ako Zakonom o cestama, ili UPU-om nije drugačije određeno.

Članak 22.

Iznimno u izgrađenim dijelovima naselja, u slučajevima kada je građevni pravac uz ulicu definiran zatečenim stanjem na terenu, građevine se mogu graditi i bliže, pa i neposredno uz javnu prometnu površinu, što znači da se građevina treba uskladiti sa zatečenim stanjem.

Članak 23.

U slučajevima rekonstrukcije (dogradnje) dograđeni dio ne smije prekoračiti građevinski pravac, ukoliko bi time bio prekršen Planom propisan minimum.

Članak 24.

Udaljenost samostojeće građevine od susjedne međe ne može biti manja od $h/2$ pri čemu je h ~~visina građevine od najniže točke uređenog terena uz građevinu do krovnog vijenca~~ građevine visinska razlika najniže kote konačno uređenog terena uz pročelje građevine i najviše kote gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjega kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja građevine, na istom pročelju građevine.

Minimalna dozvoljena udaljenost od susjedne međe je 3 m. Na istoj udaljenosti moraju biti i istake na bočnoj ili stražnjoj fasadi građevine.

Članak 24a.

Iznimno unutar izgrađenog dijela naselja zbog zatečenog stanja na terenu udaljenost može biti i manja, ali ne manja od 1,0 m.

U slučajevima kada to nije moguće zbog zatečenog stanja na terenu u izgrađenim dijelovima naselja dozvoljava se gradnja i na udaljenosti manjoj od 1,0 m pa i na samoj međi, ali bez otvora i uz suglasnost susjeda.

Članak 25.

Ovim planom određena je minimalna širina građevne čestice na mjestu građevnog pravca:

- za samostojeću kuću 10 m,
- za dvojnu kuću 8 m,

Odstupanje od utvrđenih vrijednosti iz prethodnog stavka dozvoljeno je u izgrađenim dijelovima naselja, a može biti maksimalno 2,0 m.

Članak 26.

Izuzetak od prethodnih članaka čine interpolacije i rekonstrukcije u starim (povijesnim) jezgrama gdje se dozvoljava veće odstupanje u skladu sa konzervatorskim uvjetima.

Članak 29.

Na građevnoj čestici mora biti osiguran prostor za smještaj prometa u mirovanju prema uvjetima utvrđenim ovim Planom (točka 5). Izgradnja garaža može biti i izvan objekta, ako ne prelazi dozvoljeni postotak izgrađenosti.

Članak 30.

Na građevnoj čestici potrebno je maksimalno sačuvati autohtoni pejzaž.

Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, potrebno je maksimalno respektirati postojeće visoko zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.

Članak 31.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske ~~erte~~ linije mora se urediti kao ukrasni vrt, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond. U ovom prostoru se mogu smjestiti i parkirališne površine.

Uvjeti za gradnju stambenih građevina unutar građevinskog područja naselja**Članak 37.**

~~Pod pojmom stambenih kuća ovim se Planom podrazumijevaju građevine u kojima je 50% ili više ukupne korisne (neto) površine namijenjeno za stanovanje (sukladno Klasifikaciji vrsta građevina NN. br. 11/98).~~

Članak 38.

Na jednoj građevnoj čestici Planom je dozvoljena izgradnja samo jedne stambene kuće.

Članak 39.

Planom se dozvoljava izgradnja sljedećih tipova stambenih kuća: obiteljska kuća i višeobiteljska kuća.

Članak 40.

Obiteljska kuća može imati najviše dva stana

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Pk.

Maksimalna visina je 8 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno h/2, ali ne manje od 3 m.

~~Planom su utvrđeni osnovni prostorni pokazatelji:~~

~~tip građevine / min. Površina građ. parcele (m²) / koeficijent izgrađenosti / koeficijent iskoristivosti*~~

~~samostojeća građevina / 400 / 0,30 / 0,6~~

~~dvojna građevina 200 / 0,30 / 0,6~~

~~* u koeficijent iskoristivosti ne računa se podrumski prostor~~

Članak 41.

Višeobiteljska kuća sastoji se od najviše četiri stana.

Dozvoljena katnost višeobiteljske kuće je Po+P+1+Pk.

Maksimalna visina je 8 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov je crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova.

~~Planom su utvrđeni osnovni prostorni pokazatelji:~~

~~tip građevine / min. Površina građ. parcele (m²) / koeficijent izgrađenosti / koeficijent iskoristivosti~~

~~samostojeća građevina / 600 / 0,30 / 0,6~~

Oblikovanje građevina**Članak 42.**

Kod oblikovanja objekata voditi računa o skladnom uklapanju u ambijent materijalom i oblikom.

Građevine u cjelini, kao i pojedini njihovi elementi moraju sadržavati osobitosti autohtone i tradicionalne arhitekture.

Horizontalni i vertikalni gabariti građevine, oblikovanje fasada i krovništa te upotrijebljeni građevinski materijal, moraju biti usklađeni s okolnim objektima, načinom i tradicijom gradnje i krajobraznim vrijednostima podneblja.

Građevine koje se izgrađuju kao dvojne građevine moraju s građevinom uz koju su prislonjeni činiti arhitektonsku cjelinu.

Članak 43.

Teren oko građevina, potporni zidovi, terase i sl. moraju se izvesti tako da ne narušavaju izgled

naselja, te da se ne promijeni prirodno otjecanje vode na štetu susjedne čestice i građevina.

Ograđivanje parcela izvodit će se u pravilu ogradom, koje su u donjem dijelu masivne, visine 1,00 m od terena, dok se veća visina može izvesti 2,00 m od rešetke, mreže ili živice, a iznimno masivnim punim zidom visine do 2,00 m u starim dijelovima naselja.

Članak 44.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske ~~erte~~ linije mora se urediti kao ukrasni vrt, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond.

Članak 45.

Male parcele, koje su do sada ostale neizgrađene, čija veličina i oblik ne omogućavaju izgradnju kuća, ili koje nemaju direktan pristup s javne površine, mogu se uklopiti u sustav zelenih površina ili pripojiti susjednim parcelama.

Uvjeti za gradnju pomoćnih i pratećih građevina unutar GP naselja

Članak 46.

Na građevnoj čestici se uz glavne građevine (stambene zgrade) mogu graditi pomoćne i prateće

građevine koje su u funkciji glavne građevine.

Pomoćne građevine mogu biti garaže, spremišta (alata, poljoprivrednih strojeva i proizvoda), ljetne kuhinje, bazeni, nadstrešnice i sl.

Prateće građevine su građevine za smještaj domaćih životinja, sušare i sl.

Članak 47.

Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi u sklopu glavne građevine na način da sa njim čine skladnu graditeljsku cjelinu, ili se mogu graditi kao samostalne građevine na istoj parceli.

Ako se pomoćne građevine grade kao samostalne, mogu se graditi i neposredno do susjedne granice (jedne ili više) uz suglasnost susjeda. U tom slučaju ne dozvoljava se otvaranje otvora uz obvezu izvođenja protupožarnog zida prema susjedu minimalne vatrootpornosti 2 sata.

Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi kao dvojne građevine ili građevine u nizu na zajedničkom dvorišnom pravcu ili zajedničkim zabatnim zidom sa susjednom građevnom česticom pod uvjetom da su izgrađene od vatrootpornog materijala i da su izvedeni vatrootporni zidovi, da je nagib krovne plohe izveden prema vlastitom dvorištu, te uz suglasnost susjeda.

Članak 48.

Postotak izgrađenosti odnosno koeficijent izgrađenosti građevne čestice čine glavna i sve pomoćne i prateće građevine na jednoj građevnoj čestici.

Članak 49.

Dozvoljena visina pomoćnih i pratećih građevina je 5,0 m.

Krov može biti kos (dvostrešan ili jednostrešan krov) ili ravan krov s odvodom vode na vlastitu parcelu.

Članak 50.

Garaže se trebaju graditi u sklopu gabarita stambene zgrade. Dozvoljena je izgradnja garaža i na međi sa susjedom u slučaju reciprociteta ili uz suglasnost susjeda.

Nije dozvoljena izgradnja garaža na granici čestice prema javnoj prometnoj površini, osim unutar gusto izgrađenog dijela naselja, stare jezgre i naslijeđenih graditeljskih sklopova.

2.3. Izgrađene strukture van naselja

Članak 51.

Sukladno planiranoj namjeni unutar granica obuhvata ovoga Plana strukture van naselja su:

1. izdvojena građevinska područja (GP) izvan naselja
 - zona proizvodno ~~poslovne~~ namjene (~~IK~~) (UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka i UPU proizvodno-poslovne zone Trolokve ispod Tkalića mosta)
 - zona groblja (G) (Groblje Dobropoljci i Groblje Lišane Ostrovičke)
- ~~2. pojedinačne građevine i uređaji izvan građevinskih područja~~
 - zona za eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena
 - ~~– pojedinačni objekti u funkciji poljoprivredne proizvodnje~~
 - ~~– pojedinačni objekti i uređaji unutar šumskih površina~~

Uvjeti za gradnju unutar zone proizvodno-poslovne namjene (IK)

Članak 52.

Planom definirana zona proizvodno-poslovne namjene izvan granica naselja (~~IK~~) je građevinsko

područje izvan naselja planirano za gradnju i razvoj proizvodnih i prerađivačkih pogona, zanatskih i servisnih djelatnosti, pratećih trgovačko-skladišnih prostora, te ostalih sličnih djelatnosti, na lokaciji u skladu sa grafičkim prilogom Plana i temeljem prethodno izrađenog UPU-a, a prema sljedećim uvjetima:

- minimalna veličina građevne čestice je 800 m²
- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,4
- maksimalni koeficijent iskorištenosti građevne čestice je 1,0
- visina ovisi o namjeni građevine, ali ne može biti veća od 9,0 m
- iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa
- građevne čestice trebaju imati osiguran kolni pristup min. širine 6,0 m
- unutar svake građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom
- min.10% građevne čestice treba urediti u zaštitnom i ukrasnom zelenilu

Uvjeti za gradnju groblja

Članak 52.d

Planom je utvrđeno područje mjesnog groblja izvan granica građevinskog područja naselja Lišane Ostrovičke i Dobropoljci.

Unutar postojećih mjesnih groblja (izvan ili u sklopu građevinskog područja naselja moguća je

izgradnja pratećih sadržaja paviljonskog tipa (kapelica, mrtvačnica i sl.).

Uvjeti za istraživanje i eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena

Članak 52.e

Za istraživanje i eksploataciju "benkovačkog arhitektonskog kamena" Planom je utvrđeno područje ispod lokalne ceste L63132, a u skladu sa grafičkim prilogom Plana (list br. 1. Korištenje i namjena prostora).

Kameni otpad pri dobivanju "benkovačkog arhitektonskog kamena" moguće je koristiti za tehničku sanaciju otkopanih prostora, a manji dio (maksimalno 20% od ukupnih količina kamenog otpada) kao tehničko-građevni kamen, što se mora utvrditi Studijom procjene utjecaja na okoliš.

Kriteriji za određivanje novih zona (istražnih odnosno eksploatacijskih polja „benkovačkog arhitektonskog kamena“) za istraživanje i iskorištavanje mineralnih sirovina su:

- istraživanje mineralnih sirovina ne može se obavljati na mjestima i na način koji ugrožava podzemne vode i more,

- lokacija mora biti na sigurnoj udaljenosti od naselja, ugostiteljsko-turističkih i sportsko rekreacijskih područja,
- istraživanje i eksploatacija mineralnih sirovina nije dozvoljena na prostoru na kojem se nalaze javne prometnice, vodoprivredni objekti i uređaji, vojni objekti i groblja, te na prostoru iznad ili ispod elektroenergetskih postrojenja,
- iskorištavanje mineralnih sirovina ne može se izvoditi uz zaštićenu spomeničku i kulturnu baštinu i zaštićene prirodne vrijednosti,
- min. udaljenost za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina od naprijed navedenih područja i objekata mora biti u skladu s posebnim propisom,
- nije dopuštena eksploatacija šljunka uz vodotoke,
- mora se prilagoditi krajoliku,
- transport sirovina mora biti izvan područja naselja

Uvjeti za gradnju pojedinačnih objekata u funkciji poljoprivredne proizvodnje

Članak 53.

Planom je dozvoljena izgradnja staklenika i plastenika na poljoprivrednom zemljištu, (osim u zaštitnom pojasu cesta i pruga), visine do 3 m i udaljenosti od susjedne međe minimalno za visinu građevine.

Članak 53.a

Objekti za uzgoj stoke i peradi (farme, peradarnici) mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, veličine ovisno o broju stoke odnosno peradi, uz obveznu infrastrukturnu opremljenost.

Maksimalna izgrađenost parcele može biti 40%, a objekti se mogu graditi na udaljenostima od građevinskih područja, prikazanim u sljedećoj tablici:

Stoka krupnog zuba (komada) / Udaljenost (m) / Stoka sitnog zuba (komada) / Udaljenost (m) / Perad (komada) / Udaljenost (m)
do 150 / 200 / do 200 / 100 / do 1000 / 50
150-350 / 300 / 200-750 / 100 / 1000-5000 / 50
preko 350 / 500 / preko 750 / 200 / preko 5000 / 100

Farme se ne smiju planirati na područjima određenim ovim Planom kao vrijedan krajolik, na zaštićenim područjima prirodne i kulturne baštine, niti na vodozaštitnim područjima.

Prije izdavanja lokacijske dozvole nužno je izraditi idejno urbanističko-arhitektonsko rješenje kojim će se se odrediti uvjeti za:

- veličinu i način gradnje objekata s pratećim prostorima
- način i režim korištenja objekata
- prilaz parceli
- rješenje odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda, te odlaganje krupnog otpada
- sanitarno-zaštitnu zonu, sadnju drveća i zelenila
- mjere zaštita čovjekova okoliša i sl.

a sve u skladu s odredbama ovog Plana i Uredbom o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (~~NN. br. 61/14, 3/17~~).

Članak 53.b

Na poljoprivrednom zemljištu nižeg boniteta može se graditi gospodarska kuća (građevine za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, te poljoprivrednih proizvoda, kao i građevine za čuvanje voćnjaka i vinograda) na parceli minimalne veličine 2.000 m². Gospodarska kuća može se graditi kao prizemnica, najviše 30 m² brutto razvijene površine. Visina vijenca ne smije biti veća od 3,00 m od terena.

Zidovi trebaju biti izvedeni od kamena ili od betonskih blokova, opekinih blokova, odnosno betona, ali obloženi kamenom izvana. Svojim gabaritom, izgledom i materijalom, ove kućice trebaju biti u skladu s tradicijskom gradnjom.

Investitor treba dokazati da ima stalno prebivalište na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke i da se bavi poljoprivredom, također na teritoriju ove Općine.

Namjena ovih objekata može biti za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, za čuvanje voćnjaka i vinograda i za sklanjanje stoke.

Krov dvostrešan pokriven kamenim pločama ili kupom kanalicom. Nagib krova u skladu s tradicionalnom arhitekturom.

Gospodarski objekt mora biti udaljen od međe najmanje 2,0 m, te mora biti smješten u pravilu na manje plodnom tlu.

Članak 53.c

Mogućnost izgradnje građevina na poljoprivrednim površinama podrazumijeva bavljenje poljoprivredom kao registriranom osnovnom djelatnošću, te se provedbeni akt pratećih sadržaja u funkciji agroturizma može izdati isključivo registriranim subjektima koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost na poljoprivrednom gospodarstvu, a obuhvaća sljedeće organizacijske oblike: obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo, obrt registriran za obavljanje poljoprivredne djelatnosti ili pravna osoba registrirana za obavljanje poljoprivredne djelatnosti.

Stambene i gospodarske građevine u prostornom smislu moraju sačinjavati funkcionalnu cjelinu uz racionalno korištenje prostora. Nije dozvoljena disperzna gradnja, već je moguće formirati jedinstveno i cjelovito područje gradnje stambenih i gospodarskih građevina u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge seoskog turizma.

Stambene jedinice u funkciji agroturizma mogu se graditi u sklopu glavne građevine ili kao pomoćne građevine te nije dozvoljeno njihovo izdvajanje iz kompleksa.

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Krov

Dozvoljena visina - 6 m.

Na površinama od 2 ha – 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je 1,5 % površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 500 m²., a na površinama većim od 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je također 1,5 % površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 3000 m². Maksimalna površina podruma je 1000 m².

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno h/2, ali ne manje od 3 m.

Za izgradnju građevina za preradu i pohranu poljoprivrednih proizvoda (uljare, vinski podrumi, sušare i sl.) iznimno su moguća odstupanja od dozvoljene visine ukoliko tehnološki proces to zahtijeva.

Odobrenje za građenje može se izdati samo na površinama koje su privedene svrsi, zasađene trajnim nasadima na min 70 % površine.

Uvjeti za gradnju pojedinačnih objekata i uređaja unutar šumskih površina

Članak 53.d.

Planom je dozvoljena gradnja Lovačkih domova, maksimalne brutto razvijene površine 200 m²,

maksimalno dozvoljene katnosti P+1, visine maksimalno 6,5 m.

Članak 54.

Na šumskom zemljištu moguće je urediti trim-staze, šetališta, te skloništa i nadstrešnice za hranjenje i zaštitu divljači uz neophodne prateće sadržaje, a sve u skladu sa Zakonom o šumama.

3. Uvjeti smještaja gospodarskih djelatnosti

Članak 55.

Gospodarske djelatnosti proizvodno-poslovne, turističke i slično moguće je smjestiti unutar građevinskog područja naselja ili u izdvojena građevinska područja izvan naselja (zone gospodarske namjene).

Članak 56.

Za sve gospodarske zone (zone gospodarske namjene) obvezna je izrada provedbenih dokumenata prostornog uređenja u skladu sa uvjetima plana.

Uvjeti za smještaj proizvodno-poslovnih djelatnosti unutar zona gospodarske namjene

Članak 57.

~~Uvjeti za smještaj djelatnosti (gradnju i uređenje) unutar zona gospodarske namjene dani su u točki 2.3 Izgrađene strukture van naselja, a odnose se na:~~
~~= zonu proizvodno-poslovne namjene (I K)~~

Uvjeti za smještaj proizvodno-poslovnih objekata unutar GP naselja

Članak 58.

Proizvodno-poslovni objekti koji pri obavljanju svoje djelatnosti ne ugrožavaju stanovanje, mogu se graditi i u građevinskim područjima naselja. To su ugostiteljsko-turistički sadržaji, trgovine, zanati, servisi, uredi, poslovni prostori, skladišta, kao i manji, proizvodni pogoni i radione.

Članak 59.

Proizvodne pogone (proizvodni i prerađivački pogoni klaonice i sl.) sa pratećim skladišnim i smještajnim objektima koji bi mogli smanjiti kvalitetu života u naselju (veća buka, jači transport) potrebno je smjestiti u blizini rubnih područja unutar GP naselja. ~~a prema sljedećim uvjetima:~~

- minimalna veličina građevne čestice je 1000 m²
- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,3
- maksimalni koeficijent ~~iskorištenosti~~ iskoristivosti građevne čestice je 1,0
- maksimalan broj etaža je 3
- dozvoljena katnost je Po+P+1+krov ili S+VP+Pk
- maksimalno dozvoljena visina građevine je 6.0 m
- iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa
- građevne čestice trebaju imati osiguran kolni pristup min. širine 6,0 m
- unutar građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom

Uvjeti smještaja turističkih djelatnosti

Članak 60.

~~Uvjeti smještaja turističkih djelatnosti:~~

- Turistički objekti (građevine ugostiteljsko-turističke namjene) mogu se graditi kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja.

Članak 61.

~~Uvjeti za gradnju građevine ugostiteljsko-turističke namjene (hotel, motel, pansioni, prenoćišta, restorani, gostione, kušaonice, vinski podrumi, vinoteke, i sl.) su:~~
– minimalna površina građevne čestice je 500 m²,

- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,30,
- maksimalni koeficijent iskoristivosti građevne čestice je 0,60,
- maksimalno dozvoljena katnost je $P_0 + P + 1 + P_k$,
- maksimalno dozvoljena visina je 9,0 m,

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno $h/2$, ali ne manje od 3 m.

Objekti trebaju biti projektirani u skladu s elementima autohtone tradicije, a materijalom, bojom, oblikom i smještajem u prostoru trebaju biti stopljeni s okolišem.

4. Uvjeti smještaja društvenih djelatnosti

Članak 62.

Unutar GP naselja dozvoljava se izgradnja zgrada društvenih i javnih djelatnosti i sadržaja u sklopu zone centralnih mjesnih funkcija (~~u skladu sa grafičkim prilogom plana~~) i/ili kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja, uz uvjet da njihovo funkcioniranje ili sadržaj nije u koliziji sa stanovanjem kao osnovnom namjenom prostora ili da na bilo koji način smanjuje kvalitetu stanovanja.

Članak 63.

~~Sukladno prethodnom članku~~, zabranjuje se izgradnja sadržaja koji izazivaju buku veću od normi utvrđenih za stambene zone, privlače pretjerani promet vozila ili na bilo koji drugi način negativno utječu na kvalitetu stanovanja.

Članak 64.

Utvrđuju se sljedeći sadržaji društvenih djelatnosti:

- uprava i administracija: organi općinske uprave, mjesni odbori, te turističke zajednice s ispostavama
- obrazovanje: predškolske ustanove, osnovne i srednja škola
- kultura: knjižnica, čitaonica, društveni dom, vatrogasni dom polivalentnog karaktera i drugi kulturni sadržaji za koje postoji interes
- sport i rekreacija: tereni za sportske klubove i rekreativno bavljenje sportskim aktivnostima, sportske dvorane polivalentne namjene i površine za pasivnu rekreaciju
- zdravstvo: zdravstvene stanice sa specijalističkim ambulantama
- socijalna skrb: prihvatilišta za stare i nemoćne, stacionari za cjelogodišnji boravak kao dopuna turističke ponude, te drugi sadržaji socijalne skrbi
- vjerske ustanove

Članak 65.

Građevine društvenih djelatnosti mogu se graditi na građevnim česticama koje imaju osiguran kolni pristup do parcele min. širine 6,0 m.

Iznimno u izgrađenim dijelovima naselja, kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava,

minimalna širina kolnog pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,5 m, uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno 100 m s ugrađenim ugibalštima na razmaku od 50 m ili je potrebno osigurati pješački prilaz u skladu sa stanjem izgrađenosti okolnog prostora.

Članak 66.

Minimalna širina ulične fronte građevinske parcele treba biti 10,0 m u neizgrađenom dijelu

odnosno 8,0 u izgrađenom dijelu GP naselja.

Maksimalni koeficijent izgrađenosti je 40%.

Maksimalni koeficijent iskoristivosti je 0,8.

Volumeni objekata moraju se prilagoditi postojećem graditeljskom okruženju.

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Pk ili P+2

Maksimalno dozvoljena visina je 9 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Objekti izgrađeni prije donošenja ovog plana koji svojim karakteristikama premašuju ove uvjete u smislu visine vijenca i max. koeficijenata ovim se planom prihvaćaju.

Članak 67.

Planom je dozvoljeno odstupanje od uvjeta iz prethodnog članka samo za vjerske objekte, sportske hale i bazene.

Članak 68.

Građevinu treba smjestiti na parceli tako da je minimalna udaljenost od susjedne građevinske parcele, kao i od pristupnog puta $h/2$ ali ne manje od 3 m.

Odstupanje od uvjeta iz prethodnog stavka, dozvoljeno je jedino unutar izgrađenog dijela GP naselja i to prilikom oblikovanja ulične fronte, ukoliko to diktira zatečeno stanje i ako zadovoljava uvjete Zakona o zaštiti od požara.

Članak 69.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske **erte linije** mora se u pravilu urediti kao ukrasne zelene površine, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond.

Minimalna udaljenost **između od** građevinskog pravca je 5 m u neizgrađenom dijelu GP naselja, a u izgrađenom u skladu sa zatečenim stanjem na terenu.

Članak 70.

Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, na građevnoj čestici je potrebno

maksimalno sačuvati postojeće kvalitetno zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.

Uređenje parcele sa zelenilom se osobito odnosi na parkirališne površine i prostor u kontaktu s javnim površinama.

Članak 71.

U slučajevima interpolacije ili izgradnje građevina društvenih djelatnosti u izgrađenom dijelu GP naselja, dozvoljava se odstupanje od naprijed utvrđenih vrijednosti u pogledu dozvoljene visine, koeficijenta izgrađenosti i iskoristivosti parcele, ukoliko to uvjetuje zatečeno stanje na terenu.

Članak 72.

U slučajevima iz prethodnog članka, oblik i veličina građevinske čestice, koeficijent izgrađenosti, i visina građevine utvrdit će se na temelju zahtjeva za ishodenje lokacijske dozvole kojim se treba dokazati opravdanost odstupanja od općih Planom utvrđenih uvjeta.

5. Uvjeti utvrđivanja koridora ili trasa i površina prometnih i drugih infrastrukturnih sustava

Opći uvjeti

Članak 73.

Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina prometnih i drugih infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

Članak 74.

Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Cestovni promet

Članak 75.

Unutar granica obuhvata Plana utvrđena je osnovna prometna mreža koja se sastoji od javnih

(razvrstanih) cesta i nerazvrstanih cesta (postojećih i planiranih).

Mreža javnih razvrstanih cesta određena je temeljem Zakona o cestama (~~N.N. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 4/23, 133/23~~) i Odluke o razvrstavanju javnih cesta (~~N.N. 86/24~~), ~~popis dan u točki 2. ovih Odredbi, a označene su u grafičkom prilogu (kartografski prikaz 1. Korištenje i namjena površina, mj. 1:25 000).~~

Članak 76.

Za gradnju objekata i instalacija na javnoj cesti ili unutar zakonom utvrđenog zaštitnog pojasa

potrebno je prethodno zatražiti uvjete nadležne ustanove (Hrvatske ceste - ako se radi o državnoj cesti, Županijske uprave za ceste - ako se radi o lokalnoj cesti).

Za planiranu izgradnju ili rekonstrukciju cesta određuju se koridori:

- za državne ceste - min. širina koridora 75 m
- za županijske ceste – min. širina koridora 50 m
- za lokalne i nerazvrstane ceste – min. širina koridora 30 m

Koridor je prostor rezerviran za gradnju planirane, te proširenje i modernizaciju postojeće ceste. Os trase ceste nalazi se u sredini koridora. Unutar koridora, nije dozvoljena nikakva gradnja do realizacije ceste u cijelosti prema projektnoj dokumentaciji.

Članak 77.

Planom su određene trase i min. širine poprečnih presjeka glavnih prometnica unutar GP naselja ovisno o kategoriji i to:

- glavne mjesne ceste - lokalne ceste L 63132, L 63133 L 63147 L 63152 i L 63177 –. Širine 8,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 6,0 m
- sekundarne mjesne ceste – nerazvrstane ceste - širine 7,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 5,0 m

Raspored elemenata (kolne i zaustavne trake, nogostupi, biciklističke staze, zeleni pojasevi) određen je projektom prometnice ili prometnim režimom.

U zoni raskrižja, priključaka na razvrstane ceste, autobusnih ugibališta i slično potrebno je planirati proširenje poprečnih presjeka u skladu s važećom zakonskom regulativom. Zbog osiguranja dovoljne preglednosti u zonama raskrižja i priključaka na cestu ne smije se saditi drveće, postavljati ograde, reklamne panoe i dr visine veće od 1,0 m.

Članak 78.

Pristupne ceste i ostale prometne površine moguće je graditi i /ili rekonstruirati prema sljedećim uvjetima:

Širina pristupnih cesta u neizgrađenom dijelu GP je min. 5,0 m, a u izgrađenom dijelu je uvjetovana zatečenim stanjem, ali ne manja od 3,0 m

Biciklističke staze mogu se izvoditi uz prometnice ili samostalno, min širine 1,0 m

Pješačke površine obuhvaćaju trgove, nogostupe, izdvojene pješačke putove i proširenja uz postojeće i planirane sadržaje, a namijenjene su isključivo za promet pješaka, iznimno za potrebe kolnog prometa u svrhu obavljanja komunalnih usluga, opskrbe i intervencije, ali po određenom vremenskom i prostornom režimu

Putovi uži od 3,0 m smatraju se pješačkim putovima

Minimalna širina izdvojenih pješačkih putova iznosi 1,6 m

Pješačke prijelaze preko prometnica i ostalih prometnih površina treba izvesti bez arhitektonsko urbanističkih barijera

Ostale zatečene prometne površine u izgrađenom dijelu naselja zadržavaju se u zatečenom stanju

Članak 79.

Ukoliko unutar izgrađenih dijelova naselja nije moguće ostvariti kolni pristup zbog ograničene širine zatečenog pristupnog puta, moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju ili rekonstrukciju stambene zgrade na građevnoj parceli do koje je osiguran samo pješački pristup. Širina i dužina takvog pristupa zavise o zatečenom stanju na terenu.

Članak 80.

Dozvoljava se uređenje i gradnja pristupnih cesta i ostalih prometnih površina koje nisu ucrtane na kartografskim ~~prilozima~~ prikazima Plana, a provode se temeljem projektne dokumentacije i akata odobrenja za gradnju prema uvjetima ovog Plana.

Članak 81.

Do realizacije navedenih prometnica (ili pojedinih dionica) u planiranom profilu moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju na građevnim česticama uz prometnicu koja se planira graditi ili rekonstruirati u skladu sa zatečenim stanjem, uz uvjet da se ~~regulacijski pravac~~ regulacijska linija određuje od punog profila prometnice.

Članak 82.

Zatečeno stanje prometne površine označava površinu koja se kao takva u naravi koristi i koja može i ne mora biti evidentirana u katastarskom operatu.

Članak 83.

Priključak i prilaz na javnu cestu izvodi se na temelju prethodnog odobrenja nadležne uprave za ceste u postupku ishoda lokacijske dozvole, a prema Pravilniku o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu.

Priključak i prilaz na ostale (nerazvrstane) ceste izvodi se na temelju prethodnog odobrenja tijela Općinske uprave u postupku ishoda lokacijske dozvole.

Članak 84.

Prilikom gradnje novih dionica cesta ili rekonstrukcije postojećih potrebno je u cijelosti očuvati

krajobrazne i spomeničke vrijednosti područja, prilagođavanjem trase prirodnim oblicima terena uz minimalno korištenje podzida, usjeka i nasipa. Ukoliko nije moguće izbjeći izmicanje nivelete ceste izvan prirodne razine terena obvezno je saniranje nasipa, usjeka i podzida i to ozelenjavanjem, formiranjem terase i drugim radovima kojima se osigurava najveće moguće uklapanje ceste u krajobraz.

Članak 85.

Sustavom javnog prijevoza je obvezno povezivanje svih naselja korištenjem javnih i dijela nerazvrstanih cesta.

Uvjeti za utvrđivanje lokacije i uvjeti za projektiranje autobusnih stajališta na javnim cestama određuje se na temelju Pravilnika o autobusnim stajalištima.

Članak 86.

Promet u mirovanju rješava se javnim ili privatnim parkiralištima ili garažnim prostorom.

Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcijom postojećih građevina, ovisno o vrsti i namjeni, potrebno je urediti parkirališta ili garaže na građevnoj čestici.

Od ovoga se može odstupiti samo kod već izgrađenih građevina, ili u izgrađenim dijelovima građevinskih područja naselja gdje to prostorno nije moguće više ostvariti. Tada se parkirališna/garažna mjesta osiguravaju na okolnom prostoru.

Utvrđuje se sljedeći broj potrebnih parkirališnih odnosno garažnih mjesta (PGM), ovisno o vrsti i namjeni:

Namjena / Broj parkirališnih mjesta

Građevine za stanovanje: Obiteljske građevine: 1 PM po svakom stanu

Građevine za smještaj i boravak gostiju: 1 PM po apartmanu / 1 PM po sobi za izdavanje

Ugostiteljski objekti: 1 PM na 4-10 sjedala

Uslužno-proizvodne djelatnosti: Trgovine: 4 PM na 100m² bruto izgrađene površine

Proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu samostojećih građevina): Najmanje 1 PM na 3 zaposlena u većoj radnoj smjeni

Proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu građevine za stanovanje): Najmanje 2 PM po djelatnosti

Društvena namjena: Kino i sl. / sportske dvorane i igrališta: 1 PM na 10 sjedala

Društvena namjena: Vjerske građevine / škole i dječje ustanove: 1 PM na 2 zaposlena i po 1 PM na jednu učionicu, a ne manje od 5 PM

Društvena namjena: Zdravstvena namjena: Ambulanta, poliklinika i sl.: 1 PM na 4 zaposlena u smjeni, 1 PM na svakog stalnog liječnika i 1 PM na svako vozilo hitne pomoći

Ostali prateći sadržaji stanovanja: 1 PM na svaka 3 zaposlena

Sukladno prethodnoj tablici, moguće je urediti zasebnu građevinsku česticu za potrebe prometa u mirovanju za više građevinskih čestica pod uvjetom da građevine u sklopu tvore jednu cjelinu (kuće u nizu, kuće orijentirane na zajedničke javne prostore i površine, sklop servisno skladišnih građevina odnosno djelatnosti i sl.).

Od ukupnog broja parkirališnih mjesta na javnim površinama, najmanje 5% mora biti osigurano za vozila invalida. Na parkiralištima s manje od 20 mjesta koja se nalaze uz ambulantu, ljekarnu, trgovinu dnevne opskrbe, poštu, restoran i predškolsku ustanovu mora biti osigurano najmanje jedno parkirališno mjesto za vozilo invalida.

Željeznički promet**Članak 87.**

Uz magistralnu pomoćnu prugu određen je zaštitni pružni pojas od 100 m te pružni pojas širine 8m tj. 6 m u naselju, računajući od osi krajnjeg kolosijeka, u kojima se izgradnja određuje uvjetima, tj. suglasnošću javnog poduzeća-Hrvatske željeznice.

U pružnom pojasu mogu se graditi samo željeznički objekti i postrojenja.

U zaštićenom pružnom pojasu mogu se graditi objekti i postrojenja na određenoj udaljenosti od željezničke pruge, ovisno o njihovoj vrsti i namjeni te saditi drveće prema posebnim uvjetima koji osiguravaju sigurnost ljudi i prometa. Posebne uvjete u smislu za građenje u zaštitnom pružnom pojasu određuje javno poduzeće.

Članak 88.

Planom se predviđa, a prema Strategiji prometnog razvoja RH, elektrifikacija pruge Zadar-Knin.

Telekomunikacijski promet**Članak 89.**

Elektronička komunikacijska infrastruktura (EKI) i povezana oprema prema načinu postavljanja, dijeli se na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na postojećim građevinama (antenski prihvat) i elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na samostojećim antenskim stupovima.

Potrebno je postići dobru pokrivenost područja mobilnom telefonijom, odnosno sustavom baznih stanica. Pri postavljanju antenskih prijamnika/predajnika, radijskih i ostalih stanica potrebno je:

- na svim lokacijama na prostoru Općine na kojima su već izgrađeni samostojeći antenski stupovi, a za koje je potrebno dokazati legalitet aktom za gradnju i uporabu u skladu sa zakonom, u postupku utvrđivanja legaliteta potrebno je od nadležnog konzervatorskog odjela ishoditi potvrdu da nije došlo do devastacije kulturnog dobra,
- samostojeći antenski stupovi ne smiju se graditi u blizini područja urbanih, poluurbanih i ruralnih cjelina, arheoloških i etnografskih lokaliteta, te u užoj i široj zoni zaštićenih pojedinačnih spomenika graditeljstva, graditeljskih sklopova, te kulturnog i kultiviranog krajolika,
- potrebno je izbjegavati šira područja evidentiranih i registriranih arheoloških lokaliteta i krajobraznih vrijednosti,
- prije utvrđivanja mikrolokacije za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na samostojećim antenskim stupovima unutar područja elektroničke komunikacijske zone, potrebno je provesti stručnu analizu odnosa građevine prema evidentiranim i zaštićenim kulturnim dobrima. Stručna analiza uključuje arheološki pregled terena i izradu konzervatorske podloge, a prethodi izdavanju posebnih uvjeta. Temeljem provedene analize i dostavljenih podataka, nadležni konzervatorski odjel očitovat će se o mogućnosti izgradnje samostojećeg antenskog stupa na predviđenoj lokaciji

TK objekti i uređaji moraju biti građeni u skladu s ekološkim kriterijima i mjerama zaštite te moraju biti izgrađeni u skladu sa normama i odlukama prema posebnim propisima.

Koncesionari koji pružaju TK usluge moraju se koristiti jedinstvenim (zajedničkim) podzemnim i nadzemnim objektima za postavku mreža i uređaja (antena).

Za izgrađenu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planira se dogradnja odnosno rekonstrukcija te eventualno proširenje radi implementacije novih tehnologija i/ili kolokacija odnosno potreba novih operatora, vodeći računa o pravu zajedničkog korištenja od strane svih operatora.

Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektromagnetskih valova, bez korištenja vodova, odrediti planiranjem postave

baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvata na postojećim građevinama i rešetkastim i/ili jednocjevnim stupovima vodeći računa o mogućnosti pokrivanja tih područja radijskim signalom koji će se emitirati radijskim sustavima smještenim na te antenske prihvate (zgrade ili stupove) uz načelo zajedničkog korištenja od strane svih operatora – koncesionara gdje god je to moguće.

Samostojeći antenski stupovi ne mogu se graditi unutar građevinskog područja, niti na udaljenosti od namjanje 500 m od građevinskog područja naselja.

Dopušteno je postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama, u skladu s posebnim propisima.

Antenski prihvati na krovovima postojećih građevina mora biti najmanje 100 m udaljen od susjedne zgrade namijenjene boravku ljudi.

Pri odabiru lokacija za antenske prihvate u blizini škola, dječjih vrtića, bolnica i sličnih ustanova, potrebno je poštovati sigurnosnu preventivnu udaljenost od najmanje 400 m.

Antenski prihvat ne može se postaviti ako bi njegovim djelovanjem jakost električnog polja ili ukupna gustoća toka snage porasli iznad dozvoljenih vrijednosti.

Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planirati podzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina.

Za međumjesno povezivanje koridore planirati podzemno slijedeći koridore prometnica. Iznimno, kad je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, koridor se može planirati i izvan koridora prometnica vodeći računa o pravu vlasništva.

Uz postojeću i planiranu trasu omogućava se postave eventualno potrebnih građevina (vanjski kabinet/ormarić) za smještaj elektroničke komunikacijske opreme zbog potreba uvođenja novih tehnologija ili pristupa novih operatora, odnosno rekonfiguracije mreže.

Za spajanje objekata na postojeću telekomunikacijsku mrežu treba izvršiti sljedeće:

- potrebno je osigurati koridore za trasu DTK-a: za naselja: podzemno i/ili nadzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina, a za magistralno i međumjesno povezivanje: podzemno slijedeći koridore prometnica ili željezničkih pruga. Iznimno kada je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, može se planirati i izvan koridora prometnica ili željezničkih pruga vodeći računa o pravu vlasništva
- planirani priključak izvesti u najbližem postojećem kabelskom zdencu što bliže komunikacijskom čvorištu
- koridore DTK-a planirati unutar koridora kolnih i kolno-pješačkih prometnica
- pri planiranju odabrati trasu udaljeno u odnosu na elektroenergetske kabele te voditi računa o postojećim trasama
- osim gore navedenih uvjeta svaka izgradnja EKI mora biti usklađena sa odredbama iz pozitivnih zakona i propisa
- pri izgradnji EKI-a te paralelnom vođenju s ostalim infrastrukturnim instalacijama poštovati zahtjeve i udaljenosti iz Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova ili građevine (NN-146/24)

Gradnjom nove komunalne infrastrukture i različitih vrsta građevina ili sadnjom nasada postojeća elektronička komunikacijska infrastruktura i druga povezana oprema ne smije biti oštećena i ometana te je obvezno osigurati pristup i nesmetano održavanje iste tijekom cijelog vijeka trajanja.

U svrhu eliminiranja mogućeg mehaničkog oštećenja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme kod paralelnog vođenja, približavanja i križanja s ostalom infrastrukturom u prostoru, potrebno je pridržavati se određenih minimalnih razmaka.

Minimalne udaljenosti kod približavanja i križanja određene u ovom članku odnose se na nezaštićeni elektronički komunikacijski kabel s metalnim vodičima položen u otvoreni rov. Ako se radi o kabelu koji je položen u cijevi ili kabelsku kanalizaciju, smatra se da već

postoji određeni stupanj mehaničke zaštite te se prihvaćaju manje udaljenosti kod približavanja i križanja, a koje su definirane u slučaju kada su poduzete odgovarajuće zaštitne mjere u skladu s ~~ovim~~ Pravilnikom. U slučaju paralelnog vođenja ili približavanja trasi elektroničkog komunikacijskog kabela drugih podzemnih ili nadzemnih instalacija, opreme, građevina ili nasada, gdje je udaljenost manja od udaljenosti propisanih u donjoj Tablici, investitor je obavezan od infrastrukturnog operatora zatražiti uvjete za tehničko rješenje zaštite elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme.

Vrsta komunalne infrastrukture, građevine ili nasada / Udaljenost (m)

Udaljenost od donjeg ruba nasipa (pruga, cesta i drugo) / 5
Udaljenost od uporišta nadzemnih kontaktnih vodova / 1
Udaljenost od uporišta elektromagnetskih vodova do 1 kV / 1
Udaljenost od uporišta nadzemnih telekomunikacijskih kabela / 1
Udaljenost od cjevovoda gradske kanalizacije, slivnika i toplovoda / 1
Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera do 200 mm / 1
Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera većeg od 200 mm / 2
Udaljenost od plinovoda i toplovoda s tlakom do 0,3 MPa / 1
Udaljenost od plinovoda s tlakom od 0,3 do 10 MPa / 2
Udaljenost od plinovoda s tlakom većim od 10 Mpa izvan gradskih naselja / 5
Udaljenost od instalacija i spremnika sa zapaljivim ili eksplozivnim gorivom / 10
Udaljenost od tračnica tramvajske pruge / 1
Udaljenost od građevnog pravca zgrada u naseljima / 0,6
Udaljenost od temelja zgrada izvan naselja / 2
Udaljenost od energetskog kabela do 10 kV napona / 0,5
Udaljenost od energetskog kabela od 10 do 35 kV napona / 1
Udaljenost od energetskog kabela napona većeg od 35 kV / 2
Udaljenost od stabala drveća i živih ograda / 2

Elektronička komunikacijska infrastruktura planira se u skladu sa ZEK-om, Uredbom o mjerilima

razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme (~~NN-br. 131/12 i 92/15, 10/21~~), Pravilnikom o tehničkim uvjetima za kabelsku kanalizaciju (~~NN-br. 139/23~~), Pravilnikom o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i

povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova

ili građevine (~~NN-br. 146/24~~) i Pravilnikom o svjetlovodnim distribucijskim mrežama (~~NN-br. 63/24~~).

Članak 89.a

U kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi i mreže određene su aktivne lokacije i planirana zona elektroničke komunikacije za smještaj samostojećeg antenskog stupa (područja planirane lokacije) promjera 3000 m unutar kojeg je moguće locirati jedan stup uz poštivanje općih uvjeta i vodeći računa o zaštiti:

- užeg obalnog pojasa namijenjenog rekreaciji;
- udaljenosti od postojećih građevina u skladu s propisima i normativima;
- zona prirodnih i kulturnih dobara;
- vrijednih vizura

Članak 89.b

Za izgradnju samostojećih antenskih stupova izvan građevinskih područja potrebno je poštivati sljedeće uvjete:

– na novoj lokaciji moguće je graditi samostojeći antenski stup, ili rekonstruirati postojeći, samo takvih karakteristika da može prihvatiti više operatora, odnosno tipski projekt koji je potvrđen rješenjem Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva;

– ukoliko je na postojećoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup/stupovi, i za isti ishođena sva potrebna odobrenja sukladno odredbama zakona, moguće je planirati još samo jedan za ostale operatore

Za izgradnju samostojećih antenskih stupova u građevinskom području naselja potrebno je pored navedenih poštivati i sljedeće dodatne uvjete:

– samostojeće antenske stupove u građevinskom području naselja potrebno je graditi na način da su svojim izgledom prilagođeni okolišu u kojem će se postaviti

Planom se dozvoljava postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama (antenski prihvat) u skladu s posebnim uvjetima tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima koji propisuju posebne uvjete prilikom ishođenja lokacijske dozvole.

Članak 89.c

U postupku ishođenja potrebnih odobrenja za gradnju potrebno je poštivati i sljedeće posebne uvjete tijela i /ili osoba određenim posebnim propisima i to:

- ne planirati smještaj samostojećih antenskih stupova na područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode, a posebice na područjima zaštićenim u kategoriji nacionalni park, strogi rezervat i posebni rezervat te ostalim kategorijama ukoliko zaštićeno područje obuhvaća malu površinu

- ukoliko je zbog postizanja osnovne pokrivenosti nemoguće izbjeći planiranje i izgradnju samostojećih antenskih stupova na zaštićenom području isti se trebaju planirati rubno odnosno na način da se izbjegn timeristaknute i krajobrazno vrijedne lokacije i vrhovi uzvisina

- na prostoru velikih zaštićenih područja planirati minimalni broj stupova koji omogućavaju pokrivenost

- tipski objekt za smještaj opreme treba projektirati na način da se koriste materijali i boje prilagođene prostornim obilježjima okolnog prostora i tradicionalnoj arhitekturi (žbukana pročelja, dvostrešni krov prekriven crijepom i dr.)

- na novoj lokaciji samostojeći antenski stup treba biti takvih karakteristika da može prihvatiti više operatera

- ukoliko je na planiranoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup koji ne može prihvatiti druge operatere novi stup se može graditi na udaljenosti koja minimalno utječe na krajobraz

- za planirane samostojeće antenske stupove na području ekološke mreže, koji sami ili s drugim zahvatima mogu imati bitan utjecaj na područje ekološke mreže treba ocijeniti, sukladno Zakonu o zaštiti prirode, njihovu prihvatljivost za ekološku mrežu odnosno na ciljeve očuvanja tog područja ekološke mreže

- prilikom određivanja područja za izgradnju građevina elektroničkih pokretnih komunikacija potrebno je poštivati posebne uvjete od interesa obrane vezano za zone posebne namjene i zaštitne i sigurnosne zone vojnih objekata koji su definirani u važećem PP Zadarske županije odnosno prostornim planovima uređenja gradova i općina.

- unutar zaštitnog pojasa autoceste nije dozvoljeno planiranje nikakvih objekata visokogradnje (poslovnih, stambenih i drugih građevina), pa tako ni postavljanje samostojećih antena i pripadajućih uređaja namijenjenih odašiljanju i primitku signala potrebnih za rad mreže.

- nisu dopušteni zahvati postavljanja samostojećih antenskih stupova na područjima arheoloških zona i lokaliteta, te u povijesnim cjelinama od nacionalnog značaja

- za zahvate na ostalim arheološkim područjima i lokalitetima upisanim u Registar ili zaštićenim na osnovi prostornog plana nužna su prethodna arheološka istraživanja, naročito ako su neophodna za određivanje uvjeta zaštite kulturnog dobra

- na potencijalnim arheološkim područjima obavezan je arheološki nadzor te eventualna zaštitna istraživanja
- temeljem Zakona o poljoprivrednom zemljištu (~~"Narodne novine" 20/18, 115/18, 98/19, 57/22~~) osobito vrijedno (P1) i vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi obradivo tlo (P2) ne može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe, osim kad nema niže vrijednog poljoprivrednog zemljišta, kada je utvrđen interes RH za gradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja, te pri gradnji gospodarskih građevina namijenjenih isključivo za poljoprivrednu djelatnost i preradu poljoprivrednih proizvoda

Članak 90.

Za poštanski promet planira se izgradnja novog poštanskog ureda u sklopu planirane zone centralnih funkcija.

Energetski sustav

Elektroenergetika

Članak 91.

Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata treba obratiti pažnju na sljedeće uvjete:

- minimalna udaljenost transformatorske stanice od susjedne parcele mora iznositi 1,0 m, a od ceste (puta) 3,0 m,

- transformatorska stanica mora imati pristup s javne površine,
- transformatorske stanice se mogu izvesti i u sklopu novih građevina,
- prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata, trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko-pravnim odnosima i stanju na terenu,
- ukoliko se pokaže potreba za dodatnom količinom električne energije, dozvoljava se izgradnja

transformatorske stanice unutar površina bilo koje namjene, što se neće smatrati izmjenom ovog Plana,

- u slučaju neizbježnog premještanja nadzemnih i podzemnih vodova ili križanja, odnosno približavanja, potrebno je pribaviti odgovarajuću projektnu dokumentaciju za investitora HEP,

prema tehničkom rješenju dogovorenom s HEP-ODS-om i za nju ishoditi sve potrebne dozvole.

- građevinska čestica predviđena za trafostanice 10(20)/0,4 kV preporuča se 7x6 m (9x8 m za TS 2x1000 kVA), a lokaciju odabrati tako da se osigura neometan pristup kamionom radi gradnje, održavanja i upravljanja, a u pravilu se postavljaju u središtu konzuma, tako da se osigura kvalitetno napajanje do krajnjih potrošača na izvodima,
- predvidjeti mogućnost izgradnje manjih infrastrukturnih građevina (TS 10(20)/0,4 kV) bez dodatnih ograničenja u smislu udaljenosti od prometnica i granica parcele, te mogućnost izgradnje istih unutar zona koje planom nisu predviđene za izgradnju (zelene površine, parkovi i sl.),
- dozvoliti izgradnju trafostanica u izgrađenim djelovima građevinskog područja za koja je predviđena izrada planova nižeg reda (UPU), a prije donošenja istih,
- dubina kablskih kanala u pravilu iznosi 0,8 m u kolniku, slobodnoj površini ili nogostupu, a pri prelasku kolnika dubina je u pravilu 1,2 m,
- širina kablskih kanala ovisi o broju i naponskom nivou paralelno položenih kabela,
- na mjestima prelaska preko prometnica kabele se provlače kroz PVC cijevi promjera Φ110, Φ160, odnosno Φ200 ovisno o tipu kabela (JR, nn, VN),
- prilikom polaganja kabela po cijeloj dužini kablске trase obavezno se polaže uzemljivač,

- elektroenergetski kabeli polažu se, gdje god je to moguće, u nogostup prometnice. U ulicama u koje se polažu elektroenergetski vodovi potrebno je osigurati planski razmještaj instalacija; u pravilu jednu stranu prometnice za energetiku, druga strana za telekomunikacije i vodoopskrbu a sredina ceste za kanalizaciju i oborinske vode,
- ako se energetske kabeli moraju paralelno voditi sa telekomunikacijskim kabelima obavezno je poštivanje minimalnih udaljenosti (50 cm). Isto vrijedi i za međusobno križanje s tim da kut križanja ne smije biti manji od 45°,
- potrebno je osigurati zaštitni pojas u širini od 50 m (25+25 od osi DV-a) za planirani dalekovod DV 110 kV,
- u zaštitnim pojasevima dalekovoda nije dozvoljena gradnja ni rekonstrukcija objekata bez prethodne suglasnosti i prema posebnim uvjetima nadležnih tijela Hrvatske elektroprivrede.
- prostor ispod dalekovoda, u pravilu, nije namijenjen za gradnju stambenih građevina, rekonstrukciju stambenih građevina kojom se povećava visina građevina ili građevina u kojima boravi više ljudi. Taj prostor se može koristiti primarno za vođenje prometne i ostale infrastrukture i u druge svrhe u skladu s pozitivnim zakonskim propisima i standardima.

Osim gore navedenih uvjeta svaka izgradnja elektroenergetskih objekata mora biti usklađena s važećim odredbama iz zakona, pravilnika i propisa koji se odnose na gradnju, zaštitu na radu, zaštitu od požara te gradnju elektroenergetskih objekata.

Članak 92.

Uz nadzemne postojeće i planirane dalekovode određuju se širine zaštitnih pojasa:

Nadzemni dalekovodi / Postojeći / Planirani

DV 35 kV / 30 m / 40 m

DV 110 kV / 40 m / 50 m

U zaštitnim pojasevima nadzemnih dalekovoda izuzetno je moguća rekonstrukcija i gradnja građevina uz obveznu prethodnu suglasnost nadležnog tijela elektroprivrede.

Članak 93.

Minimalna površina građevne čestice za smještaj TS 10(20)/0,4 kV iznosi 42 m² u neizgrađenom GP naselja ili van GP naselja, a iznimno se za interpolaciju unutar izgrađenog GP dozvoljava i manja površina građevne čestice.

Članak 94.

Elektromreža se projektira i izvodi sukladno posebnim propisima prema planskim rješenjima.

Sve trafostanice, osim stupnih trebaju biti izvedene na zasebnim građevinskim parcelama ako nisu planirane u sklopu drugih građevina. Dimenzije su definirane veličinom opreme i postrojenja koja se u njih ugrađuju, a sukladno posebnim propisima.

Do svake trafostanice treba biti osiguran kolni pristup.

Svi podzemni elektro vodovi izvode se kroz prometnice, odnosno priključci za pojedine građevine kroz priključne kolne putove.

Nadzemni vodovi izvode se paralelno s prometnicama, odnosno pristupnim putovima neposredno uz granice građevinskih parcela.

Nije dopušteno projektiranje niti izvođenje elektro vodova (podzemnih i nadzemnih) kojima bi se ometalo izvođenje građevina na građevinskim parcelama, odnosno realizacija planiranih građevina.

Članak 95.

Instalacije javne rasvjete u pravilu se izvode postojećim, odnosno planiranim nogostupom uz prometnice. Prilikom odobravanja izvedbe javne rasvjete, rasvjetna tijela treba definirati, sukladno građevinama na području kojih se javna rasvjeta izvodi.

Energetske građevine koje koriste obnovljive izvore energije

Članak 96.

Planom su određena područja za iskorištavanje energije vjetra označena na kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi – Poštanski, telekomunikacijski i energetske sustavi.

Konačne lokacije vjetroelektrana odrediti će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana.

Ovo je zadnja verzija Strateške studije za PP Lišane. Što se tiče konkretnih zahvata sunčanih elektrana, iste su trenutno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe.

Smjernice za određivanje lokacija vjetroatregata:

- izvan zaštićenih i predloženih za zaštitu dijelova prirode,
- izvan planiranih građevinskih područja, infrastrukturnih koridora, visokih šuma i poljoprivrednog zemljišta,
- izvan zona izloženih vizurama vrijednog krajolika s glavnih prometnica,
- udaljiti zonu vjetroelektrane od naselja i drugih objekata najmanje 1000 m, a iznimno može biti i manja, ali ne manja od 500 m ako se u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš utvrdi da zahvat nema značajniji negativni utjecaj na naselje
- uskladiti smještaj vjetroatregata u odnosu na telekomunikacijske uređaje (radio i TV – odašiljači, navigacijski uređaji) radi izbjegavanja elektromagnetskih smetnji,
- voditi računa u odabiru veličine i boje lopatica i stupa o mogućoj vizualnoj degradaciji prostora,
- izraditi za karakteristične lokacije kompjutorsku vizualizaciju radi ocjene utjecaja vjetroelektrana na fizionomiju krajobraza.
- u daljnjim fazama razvoja projekata vjetroelektrana nužno je planirati izgradnju objekata i pripadajuće infrastrukture, pogotovo cesta i vjetroatregata, na način da se ne ugrožavaju strogo zaštićene i ugrožene vrste koje žive na području izgradnje s naglaskom na velike zvijeri, šišmiše i ptice,
- površina vjetroelektrane ne može se ograđivati,
- interni rasplet elektroenergetske mreže u vjetroelektrani mora biti kabliran,
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja vjetroatregata, pristupnih putova, kabliranja i trafostanica,
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti, te zemljište privesti prijašnjoj namjeni,
- udaljenost vjetroatregata od državnih, županijskih i lokalnih prometnica je minimalno 200 metara zračne udaljenosti

Sukladno mogućnostima konfiguracije terena i koncepcije vjetroelektrane, dozvoljava se u okviru vjetroelektrane (vjetroparka) planiranje solarnih elektrana i ostalih pogona za korištenje sunčeve energije.

Planom je omogućeno povezivanje vjetroelektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije.

Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroparkova. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.

Područje za vjetroelektranu Lišane Ostrovičke

- Prilikom projektiranja i izgradnje vjetoragregata te pripadajućih pristupnih putova u što manjoj mjeri zauzimati i presijecati vrijedne poljoprivredne površine.
- Prilikom izgradnje vjetoragregata provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova, svakog vjetoragregata i trafostanice, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
- Na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu.
- Ukoliko se po izgradnji predmetnih vjetroelektrana, u okviru istih planira izgradnja solarnih elektrana, potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači.
- Kao sastavni dio glavnog projekta za izvedbu planiranog zahvata izraditi glavni i izvedbeni projekt krajobraznog uređenja od strane ovlaštene stručne osobe, krajobraznog arhitekta ili urbanista u cilju obnove narušenog karaktera krajobraza i uspješnog uklapanja zahvata u okoliš.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste grabljivica (prvenstveno suri orao i zmijar) i ciljne vrste zabilježene na obližnjem lokalitetu „Trolokve“, zlatovrana (*Coracias garrulus*), eja livadarke (*Circus pygargus*), rusi svračak (*Lanius collurio*) i primorska trepteljka (*Anthus campestris*) POP područja HR1000024 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje (kao hranilište ili gnijezdilište), ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste šišmiša *Miniopterus schreibersii* i *Myotis blythii* POVS područja HR2001361 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje, ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

Članak 96.a.

Planom su određena područja za iskorištavanje energije sunca označena na kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi – Poštanski, telekomunikacijski i energetske sustavi.

Unutar obuhvata Plana su planirane zone za smještaj solarnih ćelija i pratećih sadržaja. Konačne lokacije solarnih ćelija odredit će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na temelju Elaborata zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana.

Uvjeti i kriteriji za uređivanje ove površine su:

- provedeni istražni radovi,
- veličinu i smještaj površina odrediti sukladno analizi zona vizualnog utjecaja,
- površine odrediti na način da ne stvaraju konflikte s telekomunikacijskim i elektroenergetskim prenosnim sustavima,
- interni rasplet elektroenergetske mreže u solarnoj sunčanoj elektrani mora biti kabliran,
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja solarnih sunčanih elektrana, pristupnih puteva, kabliranja i trafostanica,

- ne mogu se graditi na poplavnim područjima, područjima izvorišta voda, zaštićenih dijelova prirode, krajobraznih vrijednosti i zaštite kulturne baštine.
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na osobito vrijednom ~~poljoprivrednom~~-zemljištu namijenjenom poljoprivredi i vrijednom ~~obrađivom~~-zemljištu zemljištu namijenjenom poljoprivredi te površinama pod višegodišnjim nasadima koji su dio tradicijskog identiteta agrikulturnog krajolika
- iznimno, dozvoljava se izgradnja solarne elektrane u sklopu poljoprivrednog proizvodnog kompleksa i površina u obuhvatu sustava za navodnjavanje isključivo za vlastite potrebe istih
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na površinama pokrivenim visokim šumama, niskim šumama i šumskim kulturama, već ih je moguće realizirati na degradiranim šumama (makija, garig, šikara, šibljak)
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti, te zemljište privesti prijašnjoj namjeni

Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja solarnih elektrana na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže su sljedeći:

- na prostoru solarnih elektrana nije dozvoljeno skladištenje tvari štetnih za okoliš (toksične tvari, hidraulična ulja, plinove, maziva, PVC materijale, materijale podložne koroziji i dr.) kao ni skladištenje drugih vrsta otpada,
- nakon prestanka rada solarne elektrane predmetno područje potrebno je urediti u skladu sa propisima zaštite okoliša i mjerama utvrđenim elaboratom zaštite okoliša u postupku ocjene o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i/ili studijom o utjecaju zahvata na okoliš u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš,
- oborinska voda sa solarnih panela može se prikupljati u spremište za pohranjivanje kišnice koje se može nalaziti izvan obuhvata solarne elektrane ukoliko će se koristiti za javne potrebe (vatrogasna voda, napajanje stoke, navodnjavanje, i sl.),
- prilikom projektiranja i izgradnje područja za solarne elektrane, osigurati udaljenost od speleoloških objekata dovoljnu da nije ugrožen pristup, statika unutar i u okruženju speleološkog objekta, stanišni uvjeti i korištenje životnog prostora za floru i faunu, kao i sigurnost ljudi u blizini objekta,
- u zonama rasprostranjenosti velikih zvijeri, sukladno stručnim podlogama, sustav sunčanih elektrana planirati na dovoljnoj udaljenosti od postavljenih vjetroagregata kako bi se osiguralo očuvanje migracijskih koridora velikih zvijeri (osim u slučaju postavljanja fotonaponskih panela unutar zone vjetroelektrana),
- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane,
- u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbijeska,
- nakon prestanka rada solarne elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu (ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko tlo) na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije.
- održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda,

- spriječiti eroziju u podnožju solarnih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama
- solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama,
- na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu,
- potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači,
- ~~– u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbljeska,~~
- solarne elektrane realizirati u potpunosti izvan prioriternih ciljnih staništa svih područja ekološke mreže unutar obuhvata Plana,
- ukoliko se u daljnjim fazama razvoja projekta solarne elektrane uoči konflikt sa migratornim koridorima ciljnih vrsta na području zahvata, razraditi tehničko rješenje ograđivanja solarne elektrane kako bi se osigurao koridor za migraciju ciljnih vrsta. Ograda ne smije biti niža od 15 cm od tla kako bi se omogućio nesmetan prolaz malim životinjama

Planom se omogućuje izgradnja solarnih elektrana i u sklopu zona proizvodno-~~poslovne~~ namjene ~~(I, K)~~, i to kao isključivi ili osnovni sadržaj zone, ili u kombinaciji s drugim sličnim sadržajima, a za izgradnju istih vrijede uvjeti navedeni u prethodnom stavku.

Potrebno je prethodno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš kojom će se utvrditi opravdanost zahvata i ustanoviti mogućnost izgradnje odnosno vršni kapaciteti i konkretno utvrditi položaj veličina i oblik planirane zone (mikrolokacija) zahvata.

Planom je omogućeno povezivanje sunčanih elektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije. Sunčane elektrane nije moguće planirati na područjima zaštićenim i predloženim za zaštitu temeljem zakona o zaštiti prirode, te krajobraznih vrijednosti prepoznatih planom, ne treba ih planirati na područjima ugroženih i rijetkih staništa tipova, te područjima ekološke mreže ukoliko su ciljevi očuvanja ugroženi i rijetki tipovi staništa odnosno staništa neophodna za opstanak ugroženih i rijetkih biljnih i životinjskih vrsta, također ih ne treba planirati na područjima poznatih koridora preleta ptica, te područjima vrijednim za opstanak navedenih vrsta.

Dozvoljava se izgradnja fotonaponskih ćelija i solarnih kolektora unutar građevinskih područja na krovnim površinama građevina i nadstrešnicama parkirališta za proizvodnju električne energije.

Mogućnost izgradnje fotonaponskih postrojenja za proizvodnju električne energije temelji se na preliminarnoj analizi opravdanosti izgradnje postrojenja i priključka na elektroenergetsku mrežu. Detaljni uvjeti odredit će se projektnom dokumentacijom.

Članak 96.d

Prilikom formiranja područja za gradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana potrebno je nadležnom konzervatorskom odjelu dostaviti planove postavljanja mjernih stupova te korištenja i probijanja pristupnih puteva s obzirom da su već u toj fazi moguće devastacije i štete na kulturnoj baštini, u prvom redu arheološkim lokalitetima.

Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana i sunčanih elektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroelektrana. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.

Povezivanje, odnosno priključak planiranih obnovljivih izvora energije (vjetroelektrane, solarne elektrane) na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od: pripadajuće trafostanice smještene u granicama obuhvata planirane vjetroelektrane/solarne elektrane i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu u dijelu elektroenergetskog sustava koji se nalazi u relativnoj blizini lokacije izgradnje vjetroelektrane/solarne elektrane.

Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela odredit će se projektnom dokumentacijom temeljem uvjeta nadležnog ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava).

Kod manjih sunčanih ili vjetro elektrana koje ne trebaju posebne trafostanice sklopna postrojenja i posebnu kabelsku mrežu, a namijenjene su za prodaju električne energije, uvjete priključka na mrežu određuje ured lokalne elektrodistribucije.

Unutar površina određenih kao makrolokacije za izgradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana, površine šuma i šumskih zemljišta tretiraju se kao površine u istraživanju.

Unutar građevinskog područja naselja, građevinskih područja izvan naselja te izvan građevinskog područja naselja, a unutar stambeno-gospodarskih sklopova, osim u zaštićenim dijelovima, omogućava se izgradnja građevina i postrojenja za proizvodnju obnovljive energije unutar Općine Lišane Ostrovičke (sunčeva energija, energija vjetra, toplina okoliša, toplina zemlje, biogoriva i sl.).

Postrojenja se mogu graditi na zasebnoj čestici, na građevinama (krovovi i pročelja) i/ili kao prateći sadržaj na građevnoj čestici uz osnovnu građevinu u svim namjenama u skladu s Odredbama koje se odnose na građevinu, odnosno uređenje građevne čestice i u skladu s Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije (~~„Narodne novine” broj 67/07.~~). Ukoliko tehničke mogućnosti dozvoljavaju, moguće je višak proizvedene energije iz takvih sustava prodavati na tržištu.

Plinoopskrba

Članak 96.b.

Opskrba plinom planirana je spojem na magistralni plinovod Bosiljevo – Split preko regionalnog plinovoda Gračac - Benkovac. Distributivni sustav opskrbljivat će se iz mjerno regulacijske stanice - MRS Benkovac.

Za prijenosnu mrežu izrađen je Idejni projekt opskrbe plinom Zadarske županije, kojim su određene načelne trase plinovoda te lokacije regulacijskih stanica. Kod određivanja točnog položaja trase i regulacijskih stanica treba voditi računa o postojećoj infrastrukturi, planskoj dokumentaciji tj. odnosu prema postojećim izgrađenim strukturama naselja, krajobraznim vrijednostima i ostalom.

Članak 96.c.

Projektiranje i gradnja srednje-tlačne plinske mreže izvršit će se u skladu s važećim propisima.

Plinsko distributivna mreža sastoji se **iz od:**

- srednje-tlačnih plinovoda, STP radnog tlaka plina 4 bara koji služe za distribuciju plina od plinske regulacijske stanice do potrošača
- pripadnih kućnih priključaka koji spajaju distribucijski plinovod s objektima

Srednje-tlačni plinovodi polažu se u zelenom pojasu planiranih prometnica u skladu s važećim

propisima, a iznimno se mogu polagati ispod nogostupa. Visina nadsloja je najmanje 1,0 m, a za priključke od 0,6 do 1,0 m.

Pri paralelnom vođenju plinovoda sigurnosna udaljenost vanjske stijene srednje-tlačnog plinovoda od građevine mora iznositi najmanje 2,0 m, a od drugih komunalnih instalacija načelno 1,0 m, odnosno prema posebnim uvjetima komunalnih poduzeća. Sva križanja

plinovoda s postojećim instalacijama potrebno je izvesti tako da bude osiguran svijetli razmak od najmanje 0,5 m (mjereno po vertikali).

U pojasu širokom 2,0 m od osi razvodnog plinovoda zabranjena je sadnja višegodišnjeg drvenog raslinja.

Vodnogospodarski sustav

Članak 98.

Vodoopskrba će se ostvariti izgradnjom spoja na Regionalni vodovod sjeverne Dalmacije – podsustav VS Atlagić.

Članak 99.

Vodoopskrbe cijevi se postavljaju u nogostup ili zeleni pojas javno-prometne površine usklađeno s rasporedom ostalih komunalnih instalacija. Prilikom rekonstrukcije vodovodne mreže ili rekonstrukcije ceste potrebno je istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju ostalih komunalnih instalacija u profilu ceste.

Sve građevine na vodoopskrbnom sustavu projektiraju se i izvode sukladno zakonskoj regulativi te hrvatskim normama. Nije dozvoljeno projektiranje i građenje vodoopskrbe mreže na način kojim bi se štetilo građenju građevina na građevnim parcelama (dijagonalno i sl.) kako bi se spriječilo eventualno naknadno izmještanje uvjetovano gradnjom planirane građevine.

Moguća su odstupanja od predviđenih trasa vodovoda, ukoliko se tehničkom razradom dokaže

racionalnije i pogodnije rješenje mreže.

Minimalne širine zaštitnih koridora (os cjevovoda je sredina koridora) vodoopskrbnih cjevovoda su:

- za cjevovode $\varnothing$ 300 mm najmanje 8 m
- za cjevovode $\varnothing$ 250 mm najmanje 7 m
- za cjevovode $\varnothing$ 200 mm i manje od 200 mm najmanje 6,5 m

Temelji čvrstih ili montažnih stambenih i poslovnih građevina od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 3,50 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 3,25 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm i $\varnothing$ 200 mm
- 3,00 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Temelji ogradnih zidova ili ograde bez temelja od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 1,0 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm - $\varnothing$ 300 mm
- 0,75 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Stabla (drvoredi) od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 2,25 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 2,0 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm
- 1,75 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm
- 1,5 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Iznimno se cjevovodi mogu postavljati i na manjem razmaku od postojećih ograda ili njihovih temelja, odnosno stabala, ali se uvjeti izvođenja moraju propisati projektnom dokumentacijom, uz suglasnost nadležnog poduzeća.

Članak 100.

Unutar naselja treba planirati hidrantsku mrežu, a prema Pravilniku o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara tj. važećoj zakonskoj regulativi.

Članak 101.

Vodoopskrbe sustave izgraditi sa svim pratećim vodnim građevinama te primjenom kriterija racionalnog korištenja postojećih sustava vodoopskrbe, što podrazumijeva

rješenje distribucije u okviru minimuma dopuštenih gubitaka vode, svođenje potrošnje vode na stvarne potrebe komunalnog standarda i dr.

Planirana potrošnja sanitarne vode za stanovništvo uz potrošnju od 200 l/dan i ostale potrebe iznosi cca 15,0 l/s, dok ukupna potreba dnevne potrošnje vode, uključujući i potrebne količine od 10 l/s za gašenje požara, iznosi 25,0 l/s.

Članak 102.

Određuje se izrada idejnih rješenja odvodnje otpadnih voda prema načelnim rješenjima Plana i Studije zaštite voda Zadarske županije kojima je definiran sustav odvodnje te način ispuštanja otpadnih voda.

Kod izrade daljnje dokumentacije odvodnje otpadnih voda potrebno je izvršiti analizu predloženog sustava te odrediti faznost izgradnje istog, ovisno o planiranom razvoju naselja, odnosno financijskim mogućnostima investitora.

Članak 103.

Kanalizacija se u pravilu izvodi kroz prometnice, odnosno priključni spojevi građevina kroz pristupne putove. Sve građevine na kanalizacijskoj mreži izvode se sukladno propisima kojima je regulirano projektiranje i izgradnja ovih građevina.

Nije dozvoljeno projektiranje i građenje kolektora i ostalih građevina u sustavu ukupne kanalizacijske mreže kojom bi se nepotrebno ulazilo na prostore građevina unutar drugih građevinskih parcela, odnosno prostore namijenjene drugim građevinama, radi sprječavanja eventualnih naknadnih izmještanja uvjetovanih gradnjom tih građevina.

Članak 104.

Do izgradnje sustava odvodnje cijelog naselja, odvodnja otpadnih voda rješavat će se izgradnjom vlastitih septičkih jama ili primjenom suvremenih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na način:

- da je uređaj izveden kao nepropusni objekt za okolni teren,
- da se locira izvan zaštitnog pojasa prometnice,
- da od susjedne građevne čestice bude udaljena najmanje 3,0 m, a u izgrađenom dijelu, ovisno o zatečenom stanju, udaljenost može biti i manja
- da je omogućen kolni pristup radi čišćenja

Članak 105.

Zaštita voda na prostoru Županije provodi se prema odredbama iz Državnog plana za zaštitu voda. Potrebna je izrada Županijskog plana za zaštitu voda koji bi utvrdio potrebu istraživanja i ispitivanja kakvoće voda, mjere zaštite voda, planove za izgradnju objekata za odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda i sl.

Članak 106.

Proizvodni pogoni obvezni su za svoje otpadne vode izgraditi vlastite sustave i uređaje ili ih putem predtretmana dovesti u stanje mogućeg prihvata na sustav javne odvodnje, a prema Pravilniku o upuštanju otpadnih voda u javnu kanalizaciju.

Članak 107.

Komunalni mulj, kao ostatak nakon primarnog pročišćavanja voda treba prikupljati i organizirati njegovu obradu i doradu na određenom mjestu.

Uređenje vodotoka i voda, melioracijska odvodnja

Članak 108.

Područjem obuhvata Plana protječu vodotoci Jaruga (Krivac) i Otres, te bujični vodotoci Trubanji, Vedro Polje, Duboka Draga i veći broj manjih bujičnih vodotoka (kartografski

~~prikazi 2.b. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI – Vodnogospodarski sustavi i 3.a. Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora)~~ sa svojstvom javnog vodnog dobra.

Članak 109.

Zaštita od štetnog djelovanja će se provoditi izgradnjom zaštitnih i regulacijskih vodnih građevina, odnosno tehničkim i gospodarskim održavanjem vodnog dobra i regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina koje se provodi prema programu uređenja vodotoka i drugih voda u okviru Plana upravljanja vodama. U svrhu tehničkog održavanja, te radova građenja, uz vodotoke, kanale i vanjske nožice obrambenih nasipa treba osigurati inudacijski odnosno zaštitni pojas minimalne širine od 5,0 m od gornjeg ruba korita ili vanjske nožice nasipa, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra. Pošto na navedenim vodotocima i kanalima inundacijski pojas nije proglašen, potrebno je planom osigurati zaštitni pojas prema prethodno navedenom kriteriju.

Članak 109.a.

U inundacijskom, odnosno zaštitnom pojasu zabranjena je gradnja objekata i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim, te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja vodotoka. Svaki vlasnik, odnosno korisnik objekta ili parcele smještene uz korito vodotoka i kanala ili česticu javnog vodnog dobra dužan je omogućiti nesmetano izvršavanje radova na čišćenju i održavanju istog, ne smije izgradnjom predmetne građevine ili njenim spajanjem na komunalnu infrastrukturu umanjiti propusnu moć, niti uzrokovati eroziju u istom, te za vrijeme izvođenja radova ne smije niti privremeno odlagati bilo kakvi materijal u korito vodotoka ili kanala.

Članak 109.b.

Vodotoke i kanale je potrebno urediti i uklopiti u urbanističko rješenje područja, a sve u skladu s vodopravnim uvjetima i ostalim aktima i planovima predviđenim Zakonom o vodama. Projektno rješenje uređenja korita sa svim potrebnim objektima, maksimalno smjestiti na česticu „javno vodno dobro“ iz razloga izbjegavanja imovinsko-pravnih sporova kao i razloga prilagodbe uređenja važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji, a koje će istovremeno omogućiti siguran i blagovremen protok voda vodotoka te održavanje i čišćenje istog. Dimenzioniranje korita treba izvršiti za mjerodavnu protoku dobivenu kao rezultat hidroloških mjerenja ili kao rezultat primjene neke od empirijskih metoda.

Članak 109.c.

Na mjestima gdje trasa prometnice poprečno prelazi preko bujičnih vodotoka i odvodnih kanala predvidjeti mostove ili propuste takvih dimenzija koji će nesmetano propustiti mjerodavne protoke.

Ukoliko je potrebno, predvidjeti i rekonstrukciju postojećih propusta zbog male propusne moći ili dotrajalosti. Također treba predvidjeti oblaganje ulijeva i izljeva novoprojektiranih ili rekonstruiranih propusta u dužini min. 3,0 m', odnosno izraditi tehničko rješenje eventualnog upuštanja "čistih" oborinskih voda u korita vodotoka kojim će se osigurati zaštita korita od erozije i neometan protok vodotoka. Detalje upuštanja oborinskih voda investitor treba usuglasiti sa stručnim službama Hrvatskih voda. Tijekom izvođenja radova potrebno je osigurati neometan protok kroz korito vodotoka. Na mjestima gdje prometnica prelazi preko reguliranog korita vodotoka (trapezno obloženo korito, betonska kineta i sl.) konstrukciju i dimenzije osnovnih elemenata mosta ili propusta sa svim pripadnim instalacijama treba odrediti na način kojim se ne bi umanjio projektirani slobodni profil korita, kojim će se osigurati statička stabilnost izvedene betonske kinete, zidova ili obaloutvrde, odnosno kojim se neće poremetiti postojeći vodni režim. Os mosta ili propusta postaviti što okomitije na uzdužnu os korita, a širina istog treba biti dovoljna za

prijelaz planiranih vozila. Konstrukcijsko se rješenje mosta ili propusta treba funkcionalno i estetski uklopiti u sadašnje i buduće urbanističko rješenje tog prostora.

Članak 109.d

Polaganje objekata linijske infrastrukture (kanalizacija, vodovod, električni i telekomunikacijski kablovi itd.) zajedno sa svim oknima i ostalim pratećim objektima uzdužno unutar korita vodotoka, odnosno čestice javnog vodnog dobra nije dopušteno. Vođenje trase paralelno sa reguliranim koritom vodotoka izvesti na minimalnoj udaljenosti kojom će se osigurati statička i hidraulička stabilnost reguliranog korita, te nesmetano održavanje ili buduća rekonstrukcija korita. Kod nereguliranih korita, udaljenost treba biti najmanje 3,0 m od gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra zbog osiguranja inundacijskog pojasa za buduću regulaciju. U iznimnim slučajevima udaljenost može biti i manja, ukoliko se isto utvrdi vodopravnim uvjetima koji se izdaju za svaki objekt posebno.

Poprečni prijelaz pojedinog objekta linijske infrastrukture preko korita vodotoka po mogućnosti je potrebno izvesti iznad, u okviru konstrukcije mosta ili propusta. Mjesto prijelaza izvesti poprečno i što okomitije na uzdužnu os korita. Ukoliko instalacije prolaze ispod korita, investitor je dužan dubinu postavljanja i način izvedbe osiguranja prijelaza izvesti prema vodopravnim uvjetima. Kod nereguliranog korita, dubina iskopa rova za kanalizacijsku cijev treba usuglasiti sa stručnom službom Hrvatskih voda. Na mjestima prokopa obloženog korita vodotoka ili kanala, izvršiti obnovu obloge identičnim materijalom i na isti način. Teren devastiran radovima na trasi predmetnih instalacija i uz njihovu trasu, dovesti u prvobitno stanje kako se ne bi poremetilo površinsko otjecanje.

Članak 110.

Planom se određuje provođenje Operativnih planova zaštite od poplava na državnoj i lokalnoj razini kojima je definirana gradnja i održavanje zaštitnih vodnih građevina, definiran prostor za izlivanje velikih voda, izgradnju i održavanje odvodnih tunela i kanala, melioracijskih građevina i drugo.

Mjere zaštite od poplava provode se u skladu s Planom obrane od poplava za slivno područje "Zrmanja-Zadarsko primorje" na prostoru Zadarske županije s operativnim planom obrane od poplava područja županije.

Zahvate treba provoditi uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

Članak 111.

Za postojeće melioracijske sustave polja Lišane-Trolokve-Žažvić i Zablaće-Međulužje dozvoljava se rekonstrukcija i nalaže održavanje uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

Sustav navodnjavanja

Članak 112.

Omogućuje se izgradnja novih sustava za navodnjavanje s akumulacijama, temeljem smjernica

određenih "Planom navodnjavanja za područje Zadarske županije" (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2007. godine) i u skladu s posebnim propisima i uvjetima koje će definirati Hrvatske vode. Predviđeno je korištenje svih raspoloživih postojećih vodnih potencijala (vodotoka, oborinskih voda, izvorišta, podzemnih voda, pročišćenih otpadnih voda, vodoopskrbnih sustava u vrijeme smanjene potrošnje i dr.) kako bi se omogućio razvoj poljoprivredne proizvodnje.

Članak 112.a

Za poljoprivredni kompleks Žažvić planirana je izgradnja sustava za navodnjavanje temeljem „glavnog projekta navodnjavanja Lišanskog polja, područje Žažvić“ (Regulacije d.o.o., T.D. 01-6/13-1, prosinac 2015. g.) na koji je ishoda pravomoćna građevinska dozvola u listopadu 2016. godine.

Objekti koji čine osnovu planiranog sustava navodnjavanja su:

- otvorena zemljana akumulacija zapremnine 80.000 m³
- crpna postrojenja (centralna crpna stanica)
- cijevna mreža (distribucijski cjevovodi),
- trafostanica s priključnim vodom.
- zahvatne bušotine sa crpkama
- tlačni cjevovodi za punjenje zemljane akumulacije

Svi navedeni objekti prikazani su na kartografskim prikazima 2.b. Infrastrukturni sustavi - Vodnogospodarski sustavi i 3.a.Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora. Za punjenje akumulacije u prvoj fazi predlaže se zahvaćanje vode na „Trolokvi“.

6. Mjere zaštite krajobraznih i prirodnih vrijednosti i kulturno-povijesnih cjelina**Područja vrijednih krajobraza****Članak 113.**

Prirodne vrijednosti područja Općine Lišane Ostrovičke nisu zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode, ali u cilju očuvanja prirodne biološke i krajobrazne raznolikosti kao posebnu vrijednost treba:

- očuvati područja prekrivena autohtonom vegetacijom, lokve i njihovu neposrednu okolicu, kamenjarske pašnjake,
- zaštititi poljoprivredno zemljište od prenamjene, a proizvodnju prilagoditi biološkim ciklusima
- neizgrađene dijelove nastojati sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine
- pri uređenju i regulaciji vodotoka sačuvati prirodno stanje toka, izbjegavati betoniranje korita ili ga obložiti grubo obrađenim kamenom
- poticati obnovu zapuštenih vinograda i maslinika na tradicionalan način,
- revitalizirati ekstenzivno stočarstvo
- poticati pčelarstvo i sl.

U svrhu očuvanja ruralnog krajobraza potrebno je:

- očuvati različitosti prostornih cjelina te karakterističnih slika prostora uvjetovanih prirodnim obilježjima, tipovima naselja i kulturno-povijesnim naslijeđem,
- očuvati i obnoviti estetske vrijednosti krajobraza (gromače, pašnjake, livade, šume),
- gospodarske i infrastrukturne građevine prilagoditi zahtjevima zaštite prostora,
- uvažavajući uvjete nadležnih službi za zaštitu krajobraznih i prirodnih vrijednosti
- očuvati tradicijski način izgradnje uz upotrebu autohtonog materijala

Članak 113.a.

Prostor Općine Lišane Ostrovičke se dijelom nalazi u obuhvatu ekološke mreže - područja očuvanja značajnog za ptice (HR 1000024 Ravni kotari), što je utvrđeno Uredbom o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (N.N. 80/19, 119/23).

PODRUČJE OČUVANJA ZNAČAJNO ZA PTICE

ŠIFRA I NAZIV / DIVLJE SVOJTE / SMJERNICE ZA MJERE ZAŠTITE

HR1000024 RAVNI KOTARI

- jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*)
- primorska trepteljka (*Anthus campestris*)

- velika ušara (*Bubo bubo*)
- kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*)
- leganj (*Camprimulgus europaeus*)
- zmijar (*Circaetus gallicus*)
- eja strnjarica (*Circus cyaneus*)
- eja livadarka (*Circus pygargus*)
- zlatovrana (*Coracias garrulus*)
- crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*)
- mali sokol (*Falco columbarius*)
- ždral (*Grus grus*)
- voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*)
- rusi svračak (*Lanius collurio*)
- sivi svračak (*Lanius minor*)
- ševa krunica (*Lulluula arborea*)
- velika ševa (*Melanocorypha calandra*)
- bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*)

Očuvati povoljne stanišne uvjete kroz mjeru Grokoliš-klima u sklopu Programa ruralnog razvoja i ne ispuštati druge vrste roda *Alectoris* u prirodu.

Uvjeti zaštite prirode su:

- u cilju očuvanja bioraznolikosti treba očuvati postojeće šumske površine, šumske rubove i živice koje se nalaze između obradivih površina, osobito treba štititi područja prirodnih vodotoka, livada, travnjaka, kamenjarskih pašnjaka, lokve, speleološke objekte, podzemna staništa i sl.,
- namjene prostora planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj pojedine namjene prostora na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže,
- prilikom planiranja pojedine dijelove unutar građevinskih područja koji su do sada neizgrađeni treba sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio treba sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine,
- u cilju očuvanja krajobraznih vrijednosti planirati građevinska područja i izgradnju koja neće narušiti karakteristična obilježja krajobraza, uključujući i ona koja su na temelju svoje linearne i kontinuirane strukture i funkcije bitna za migraciju, širenje i genetsku razmjenu divljih vrsta,
- pri planiranju gospodarskih djelatnosti, treba osigurati racionalno korištenje neobnovljivih prirodnih dobara, te održivo korištenje obnovljivih prirodnih dobara,
- prilikom planiranja namjena prostora i neposredne provedbe plana (gospodarskih i drugih zona, građevinskih područja naselja i planiranja zahvata izvan građevinskih područja, kao i infrastrukturnih koridora...) iste se ne smije planirati na način da njihova izgradnja ima za posljedicu gubitak rijetkih i ugroženih stanišnih tipova, te gubitak staništa strogo zaštićenih biljnih i životinjskih vrsta te ciljnih vrsta i njihovih staništa i ciljnih stanišnih tipova područja ekološke mreže kao i narušavanje cjelovitosti područja ekološke mreže,
- koridore infrastrukture planirati na način da u najvećoj mjeri prate postojeće infrastrukturne koridore i prometnice te na način da ne presijecaju šumske površine,
- smještaj lokacija za korištenje obnovljivih izvora energije planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (prilikom planiranja u obzir uzeti rasprostranjenost ciljnih vrsta šišmiša/kolonije i koridori preleta, područja hranjenja te rasprostranjenost ciljnih vrsta ptica/koridori preleta i područja gniježđenja),
- za svaki plan, program ili zahvat odnosno dijelove plana programa ili zahvata koji sam ili s drugim planovima, programima ili zahvatima može imati značajan negativan utjecaj na ciljeve

očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže treba provesti ocjenu prihvatljivosti za ekološku

mrežu

- radove uklanjanja vegetacije u obuhvatu SE Oštra Kosa izvoditi u razdoblju od 15. kolovoza do

15. ožujka kako bi se omogućilo neometano gniježđenje ptica

- u sustavu SE Oštra Kosa koristiti tehnologiju koja ne rezultira trajnim zasjenjenjem vegetacije

ispod solarnih panela, tj. koristiti tehnologiju koja omogućuje adekvatnu količinu osvijetljenosti

vegetacije sunčevom energijom ispod solarnog panela u jednom dijelu dana, s ciljem daljnjeg

razvoja vegetacije,

- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje

vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata SE Oštra Kosa,

- u postupku razvoja projekta SE Oštra Kosa prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska,

- nakon prestanka rada SE Oštra Kosa izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije,

- održavanje podstojne vegetacije unutar obuhvata SE Oštra Kosa provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda,

- spriječiti eroziju u podnožju SE Oštra Kosa sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama,

- solarne panele SE Oštra Kosa ne tretirati agresivnim kemikalijama

Članak 113.b

Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja izgradnje fotonaponskih ćelija na površinama SE Oštra Kosa i SE Lišane II na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenim područjima su sljedeće:

- Prilikom izgradnje nosivih konstrukcija za fotonaponske ćelije provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova i nosivih konstrukcija, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenje padina itd.

- Kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje

vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane

- U postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne

tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska

- Nakon prestanka rada sunčane elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije

- Održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda

- Spriječiti eroziju u podnožju sunčanih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama.

- Solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama

- Izraditi elaborat krajobraznog uređenja solarnih elektrana s ciljem očuvanja postojećih vrijednih vizura i uklapanja u postojeći krajobraz makijom obraslih brežuljaka

- Na solarne panele postaviti antireflektirajuću prevlaku kako bi se smanjilo odbijanje svjetlosti od panela, s ciljem umanjenja utjecaja odblijeska s istih

- U slučaju pronalaska arheoloških nalazišta ili nalaza radove odmah prekinuti i o tome obavijestiti nadležno tijelo. Opseg, vrstu i metodologiju arheoloških istraživanja ili nadzora odredit će nadležno tijelo
- Obuhvat SE Oštra Kosa ne planirati na području osobito vrijednog **obradivog tla zemljišta namijenjenog poljoprivredi**
- Na projektnoj razini u obuhvatu SE Lišane II, potrebno je osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu

Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja istraživanja i eksploatacije Benkovačkog arhitektonskog kamena na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenom području su sljedeće:

- Eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena provoditi u fazama, odnosno u prvoj fazi maksimalan gubitak površina sa zastupljenim stanišnim tipovima šuma (uključujući i šikare) i travnjaka smije ukupno iznositi 10 ha, a za svakih idućih planiranih 10 ha, primarno se mora provesti sanacija prethodno izgubljenih 10 ha.
- Izraditi urbanističko-krajobrazni projekt sanacije eksploatacijskog polja s ciljem obnove narušenih vrijednosti krajobraza

Područja kulturno-povijesnih vrijednosti

Članak 114.

Kulturna dobra su prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 145/24), u nadležnosti Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu kulturne baštine - Konzervatorskog odjela u Zadru (KZD).

U cilju očuvanja kulturnog naslijeđa utvrđen je popis dobara - područja i pojedinačnih građevina s određenim ili predloženim stupnjem zaštite:

ZPP – zaštita ovim Planom

E – evidentirano kulturno dobro koje treba istražiti i odrediti mu površinu

1.0. Povijesna naselja i dijelovi naselja

1.1. etnološka baština / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. ostaci tradicijske gradnje: Mamići, Nimci, Stipići, ... / ZPP

2. bunari Vrulja i Trubanj / ZPP

OSTROVICA

3. ruralna cjelina naselja s graditeljskim sklopom (kaštel Kvarcina) / ZPP

4. ostaci tradicijske gradnje: Bačkulići / ZPP

DOBROPOLJCI

4. ostaci tradicijske gradnje: Ivkovići, Šaponje / ZPP

2.0. Povijesne građevine i sklopovi

2.1. Sakralne građevine / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. Crkva sv. Jerolima, spominje se 1770. god., obnovljena 1987. god., u Domovinskom ratu do temelja srušena / E

2. Crkva sv. Nikole Tavelića, sagrađena 1976./77. god., u ratu do temelja srušena, sagrađena nova / E

3. kapela sv. Ante na groblju, srušena / E

OSTROVICA

4. Crkva sv. Ante na jugoistočnom dijelu Gradine. Pripada srednjovjekovnom razdoblju. U zidovima crkve pronađeni su ostaci oltarne pregrade iz predromanike s latinskim natpisom

iz 9/10. st., koji je posvećen Sv. Anastaziji, a natpis iz 1405. god. Spominje kralja Zvonimira. Crkva je obnovljena u drugoj polovici 18. st. / ZPP

5. Crkva sv. Luke, pravoslavna crkva s grobljem, sagrađena 1730. / ZPP

DOBROPOLJCI

6. Crkva sv. Đurđa (Georgija) na groblju – srednjovjekovna građevina, obnovljena 1724. / ZPP

3.0. Arheološka baština

3.1. Kopneni arheološki lokaliteti / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. Gradina, prethistorijski lokalitet / E

2. Mišljen, starohrvatska nekropola / E

OSTROVICA

3. Gradina s ostacima prapovijesnog liburnskog naselja na samom platou / E

4. ostaci rimske vile rustike (villae rusticae) u zaseoku Kusale podno Gradine / E

5. antički lokalitet Mačkove ograde u zaseoku Mačci na sjeverozapadnoj strani Gradine uz željezničku prugu Zadar-Knin / E

6. Greblje – starohrvatska nekropola iz 9. st. / E

DOBROPOLJCI

7. Jaruv s prethistorijskim ostacima / E

8. Belića jara / E

Članak 115.

Prije bilo kakvih radova na području arheoloških lokaliteta potrebno je provesti arheološki terenski pregled, prema rezultatima kojih će se odrediti mjere zaštite.

Istraživanja lokaliteta i iskapanja nalaza moguća su samo uz prethodno odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

Članak 116.

Za zahvate u kulturno-povijesnim cjelinama, kulturnim i kultiviranim krajolicima, etnozonomama i spomen područjima, arheološkim zonama, na fortifikacijama i pojedinačnim sklopovima i građevinama potrebno je od Konzervatorskog odjela ishoditi propisane suglasnosti:

- posebne uvjete (u postupku izdavanja lokacijske dozvole i rješenja o uvjetima građenja)
- prethodno odobrenje za radove na kulturnom dobru (u postupku izdavanja građevinske dozvole)
- nadzor nadležnog konzervatorskog odjela u svim fazama radova

Tom postupku osobito podliježu sljedeći zahvati: popravak i održavanje postojećih građevina, dogradnje, prigradnje, preoblikovanja i adaptacije, rušenja i uklanjanja građevina i njihovih dijelova, novogradnje unutar utvrđenih zona zaštite povijesnih naselja ili kontaktnih zona pojedinačnih kulturnih dobara, funkcionalne prenamjene povijesnih građevina, te izvođenje radova na arheološkim lokalitetima i prostorima kulturnih krajolika, etnozona i spomen područja. Nije dozvoljeno davanje koncesijskih odobrenja (poljoprivreda, ribogojilišta i sl.) na zaštićenim i evidentiranim arheološkim nalazištima bez odobrenja nadležnog Konzervatorskog odjela. Isto se odnosi i na radove pošumljavanja, probijanje protupožarnih putova i sl. Potrebno je izvršiti arheološko i etnološko rekognosciranje područja Zadarske županije kako bi se dobilo ukupnu sliku kulturne baštine.

Članak 117.

Ako se pri izvođenju građevinskih ili nekih drugih radova naiđe na arheološko nalazište ili pojedinačan nalaz, radovi se moraju prekinuti i o nalazu bez odlaganja obavijestiti nadležnu ustanovu.

Članak 118.

Prilikom obnove elemenata tradicijske arhitekture (kamene kuće, gospodarske zgrade) ili radova unutar povijesne (stare) jezgre naselja potrebno je zatražiti odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

Članak 119.

Predstavničko tijelo Općine treba donijeti odluku o zaštiti dobara od lokalnog značenja koja su

devastirana novijom gradnjom i koja treba konzervirati, obnoviti i rekonstruirati, odnosno revitalizirati, a uz prethodnu suglasnost nadležne ustanove utvrditi način zaštite i osigurati uvjete i sredstva potrebna za provedbu odluke.

Članak 119.a

Prostornim planom uređenja je potrebno zadržati i revitalizirati matricu povijesnih jezgri naselja u najvećoj mogućoj mjeri, a izgradnju u neizgrađenim dijelovima jezgri realizirati interpolacijama na načelima tipološke rekonstrukcije, bez širenja građevinskog područja prema plodnim poljima.

Pod tipološkom rekonstrukcijom podrazumijeva se izgradnja koja je unutarnjom organizacijom prostora, komunikacijom s javnim površinama, gabaritima, namjenom i materijalom usklađena s postojećim okolnim povijesnim objektima, ne narušavajući siluetu i osnovne vizure, kao ni komunikacijske tokove unutar povijesnih jezgri.

Izmjena strukture i tipologije postojećih objekata radi funkcionalnog povezivanja u veće prostorne sklopove se ne preporučuje, jer bi mogla dovesti do gubitka prostornog identiteta pojedinih građevina.

Neizgrađene dijelove povijesnih jezgri, koji u posljednjih 80 godina nisu znatnije transformirani, ili su korišteni kao gradske zelene površine, potrebno je uređivati kao javne zelene površine s mogućnošću minimalnih intervencija na objektima javnog značaja. Izuzetno se može dozvoliti izgradnja dijela neizgrađenih prostora, ali tek temeljem detaljnih istraživanja i provedbe javnih urbanističko-arhitektonskih natječaja.

Održanje stambenog fonda unutar povijesnih jezgri od ključne je važnosti za njihovo daljnje funkcioniranje, stoga je potrebno u interpoliranim objektima predviđati više od polovice površine za stambenu namjenu, odnosno djelatnosti koje se temeljem posebnih propisa mogu obavljati u stambenim prostorima. Poslovne prostore opće namjene (trgovina, obrti, servisi, ugostiteljstvo, usluge) potrebno je osiguravati u nižim etažama postojećih i novih objekata. Izuzetak od ovog pravila odnosi se na objekte javne namjene (uprava, hoteli, financijske ustanove, ustanove kulture, prosvjete i znanosti).

Režim prometa unutar povijesnih jezgri potrebno je prilagoditi mjerilu povijesnih jezgri, te karakteru i obimu poslovnih djelatnosti, osiguravajući pritom posebne režime prometa u mirovanju za stanovnike jezgri.

Posebno je potrebno očuvati odnos izgrađenog dijela povijesnih poluurbanih i ruralnih jezgri s

neposrednim agrarnim okolišem i poljoprivrednim površinama (vrtovima) unutar njih.

Ne preporučuje se izmjena strukture i tipologije postojećih objekata.

Uređivanje vanjskih ploha postojećih objekata unutar poluurbanih i ruralnih cjelina mora se temeljiti na korištenju isključivo lokalnih tradicionalnih arhitektonskih izraza, izvornih građevinskih materijala i njihove obrade i ugradnje.

Evidentirane poluurbane i ruralne cjeline od lokalnog značenja potrebno je detaljno inventarizirati s obzirom na građevnu strukturu (stambene i gospodarske zgrade) i

prostornu matricu, koju čini mreža putova i pripadajuća parcelacija zajedno s okolišem (vrt, perivoj, voćnjak, dvorište).

Na razini lokalne zajednice potrebno je poticati obnovu i zadržavanje starih umjesto izgradnje novih kuća.

Područja za koja se utvrdi da imaju vrijedne etnološke osobine koje treba zaštititi, potrebno je proglasiti etnozonomama, te ih vrednovati prema konzervatorskim smjernicama i kriterijima. Kao mjera zaštite obavezna je i izrada detaljnije konzervatorske dokumentacije kojom će se, na osnovu inventarizacije, tipologizacije i kategorizacije, utvrditi posebno vrijedni prostori i građevine.

Arheološka područja potrebno je detaljno istražiti, i to arheološkim pregledom terena, geofizičkim i probnim istraživanjima, te sukladno njihovim rezultatima PPUO/G-om ili UPU-om utvrditi precizniji obuhvat zona, mjere zaštite i način njihova korištenja.

Sakralni i civilni kompleksi uređuju se isključivo temeljem detaljne planske dokumentacije i projekata te trebaju imati posebne uvjete i prethodno odobrenje nadležnog konzervatorskog odjela.

Svu evidentiranu graditeljsku baštinu koja nije upisana u Registar kulturnih dobara RH, a predstavlja vrijednost od lokalnog značaja, lokalna zajednica može proglasiti zaštićenom, sukladno članku 17. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara. Općinsko tijelo svojom odlukom određuje dobra koja proglašava zaštićenim, te uz suglasnost nadležnog konzervatorskog odjela određuje način zaštite. Za takav tip zaštite mogu se predložiti i pojedini objekti tradicijskog graditeljstva.

7. Postupanje s otpadom

Članak 120.

PPU-om Zadarske županije određena je lokacija za izgradnju Županijskog (regionalnog) centra za gospodarenje otpadom za područje Zadarske županije (MBO, odlagalište neopasnog i inertnog otpada i svi prateći objekti) u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Zadarske županije na području unutar administrativnih granica Grada Benkovca.

Članak 121.

Do usvajanja konačnog rješenja na osnovi izrađene Studije o postupanju s otpadom, nastavlja se privremeno odlaganje otpada na postojeću lokaciju (komunalni otpad se odvozi na gradsku deponiju grada Zadra).

Članak 122.

Potrebno je utvrditi sva postojeća divlja odlagališta na kojima se bespravno odlaže otpad, te odrediti njihovo daljnje korištenje, tj. njihovu sanaciju i zatvaranje.

Građevinski otpad se može koristiti za izgradnju prometnica i putova, te ostale infrastrukture.

Građevinski otpad će se privremeno odlagati na lokaciji koja će se naknadno utvrditi.

Lokacija za odlaganje građevinskog otpada će se koristiti za odlaganje inertnog otpada (iskopi, građevni materijali i sl.) do donošenja Strategije o postupanju s otpadom za područje Zadarske županije.

Odlagališta glomaznog otpada (stari automobili, kućanski aparati) potrebno je sanirati i zatvoriti te pronaći mehanizme njihovog odlaganja i odvoženja sa područja Općine.

Članak 123.

Uspostavit će se sustav odvojenog sakupljanja neopasnog tehnološkog otpada za cijelo područje Općine (metali, papir, staklo itd.) kako bi se recikliranjem dobile sekundarne sirovine za ponovno korištenje.

Članak 124.

Postupak će se klaoničkim otpadom privatnih klaonica i farmi u skladu s higijenskim, zdravstvenim i estetskim uvjetima te njegovo odlaganje predvidjeti na lokaciju utvrđenu Strategijom o postupanju s otpadom za Zadarsku županiju.

Pravna ili fizička osoba koja proizvodi otpad ili postupa s otpadom, obvezna je voditi očevidnik s podacima o vrsti, količini, mjestu nastanka, načinu i mjestu skladištenja, obrađivanja i odlaganja otpada prema zakonu o gospodarenju sa otpadom.

Članak 125.

Opasni otpad mora se odvojeno skupljati i ne smije se prevoziti sa drugim otpadom.

Opasni tehnološki otpad proizvođač je dužan skladištiti na propisan način do trenutka predaje

ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.

Tehničko-tehnološke uvjete kojima mora udovoljavati prostor, oprema ili građevina za skladištenje opasnog otpada, propisuje Ministar zaštite okoliša i prostornog uređenja.

Prostornim planom Županije, na području Općine nije predviđena građevina za skladištenje i obrađivanje opasnog otpada.

8. Mjere sprečavanja nepovoljna utjecaja na okoliš**Članak 126.**

Postupak procjene utjecaja na okoliš se vodi prema Zakonu o zaštiti okoliša (~~NN br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18~~) i prema Uredbi o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (~~NN br. 61/14, 3/17~~) za zahvate određene u Popisu zahvata koji čini sastavni dio Pravilnika.

Članak 127.

Ovim Planom određuje se potreba izrade Programa zaštite okoliša općine Lišane Ostrovičke sa

zakonom propisanim sadržajem u pogledu dobara, značajki i posebnosti prostora Općine.

Zaštita tla**Članak 128.**

Uz mjere za zaštitu tla utvrđena PPŽŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- uspostava sustavnoga monitoringa tala na području Općine,
- smanjenje potrošnje kvalitetnog zemljišta u nepoljodjelske svrhe,
- povećanje plodnosti i proizvodne sposobnosti poljoprivrednih površina prihvatljivim agrotehničkim mjerama (natapanjem, agromelioracijom, hidromelioracijom),
- poticanje ekološke proizvodnje hrane na poljoprivrednim površinama, bez uporabe kemijskih sredstava, uz povećanje udjela prirodne organske tvari u tlima,
- saniranje površinskih kopova i privođenje istih novoj namjeni po završetku eksploatacije,
- osiguranje postojanost šumskih ekosustava prirodnom obnovom i održavanje njihove stabilnosti i biološke raznolikosti,
- ograničavanje isušivanja i očuvanje vodnog režima vlažnih staništa,
- provedba cjelovitog sustava gospodarenja otpadom (IVO),
- povećanje stupnja izobrazbe o zaštiti tla

Članak 129.

U cilju utvrđivanja stanja onečišćenja tla i provođenja mjera zaštite potrebno je organizirati monitoring tla na poljodjelskim površinama za teške metale: Pb, Cd, As, Ni, Cr, Cu, Zn, Fe, pesticide.

Zaštita zraka**Članak 130.**

Uz mjere za zaštitu zraka utvrđena PPŽŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- korištenje obnovljivih energetske izvora (biomasa, bioplin, sunčeva energija, energija vjetra),
- reguliranje prometa u svrhu smanjenja emisije štetnih plinova,
- djelotvorno gospodarenje otpadom, prema načelu IVO (izbjegavanje-vrednovanje-odlaganje)
- gradnja obilaznica naselja i hortikulture mjere (zelene površine, šetnice, parkovi)
- poboljšanje postojeće kvalitete zraka,
- mijenjanje navika korisnika prometa poticanjem uporabe javnog prijevoza putem unapređenja kvalitete i funkcionalnost istog, preusmjerenje cestovnog tranzitnog prometa na željeznicu, uvođenjem biciklističkih staza i pješaka zona te zona ograničenog i smirenog prometa,
- osigurati protočnost prometnica

Zaštita voda**Članak 131.**

Uz mjere za zaštitu voda utvrđena PPŽŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- izgradnja sustava odvodnje otpadnih voda za naselja Općine, posebno u područjima neposrednog utjecaja na podzemne vode.
- Za naselja odnosno građevine koje neće moći biti uključene u sustav odvodnje, ili do njihovog uključivanja u sustav, obvezna je izgradnja trodijelnih nepropusnih septičkih jama,
- smanjenje onečišćenja voda od agrotehničkih sredstava i drugih difuznih izvora te postupno izbacivanje istih iz upotrebe,
- saniranje i uklanjanje svih neuređenih odlagališta otpada kao izvora onečišćenja voda,
- obnavljanje zatrpanih i oštećenih bunara, te označavanje i osiguranje okolnih područja u cilju njihova ponovnog korištenja u poljoprivredne ili druge svrhe

Do izgradnje sustava javne odvodnje moguća je izgradnja objekata s prihvatom sanitarnih otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame s odvozom prikupljenog efluenta putem ovlaštene osobe ili izgradnja objekata s ugradnjom uređaja za pročišćavanje sanitarnih otpadnih voda te ispuštanje pročišćenih sanitarnih otpadnih voda u prirodni prijemnik, a sve ovisno o uvjetima na terenu.

Za sve postojeće i planirane zahvate i djelatnosti unutar predmetnog plana, koji su ograničeni ili zabranjeni temeljem važećeg Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta (~~NN-66/11, 47/13~~), moraju se primijeniti odredbe istog, odnosno svih budućih zakonskih i podzakonskih akata te odluka vezanih za vodozaštitne zone. Potencijalne lokacije takvih zahvata prikazane u ovom Planu nisu konačne i dozvoljene ukoliko ne udovoljavaju navedenom uvjetu.

Zaštita od buke**Članak 132.**

Uz mjere za zaštitu od buke utvrđena PPŽŽ-om, potrebno je i izraditi kartu imisija buke i konfliktu kartu za područje Općine te ustanoviti broj stanovnika, domaćinstava i objekata ugroženim prevelikom bukom.

Potrebno je i evidentirati objekte i postrojenja koji su izvor prevelike buke, te smanjiti razinu buke odgovarajućim tehničkim mjerama (npr. dislociranjem izvora prevelike buke na odgovarajuću udaljenost od naselja).

Također je potrebno odrediti najveću dopuštenu razinu buke za pojedina područja (prvenstveno za stambene zone), te uvjetovati tehničke i druge mjere zvučne zaštite (prometna regulacija, fizičke i zelene barijere uz prometnice i sl.).

Mjere posebne zaštite**Članak 132. a**

Pri izradi projektne dokumentacije za ishodovanje dozvole za gradnju, projektant je obavezan primjenjivati odredbe važećih zakona i pravilnika, osobito:

1. Zakon o sustavu civilne zaštite (~~"Narodne novine" br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22~~)
2. Pravilnik o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (~~"Narodne novine" br. 30/14 i 67/14~~)
3. Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora (~~"Narodne novine" br. 29/83, 36/85 i 42/86~~);
4. Pravilnik o postupku uzbunjivanja stanovništva (~~"Narodne novine" br. 69/16~~)
5. Pravilnik o tehničkim zahtjevima sustava javnog uzbunjivanja stanovništva (~~"Narodne novine" br. 69/16~~)
6. Uredba o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari (~~"Narodne novine" br. 44/14, 31/17~~)
7. Zakon o prostornom uređenju (~~"Narodne novine" br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23~~) i Zakon o gradnji (~~"Narodne novine" br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19, 145/24~~)
8. Zakon o zaštiti okoliša (~~"Narodne novine" br. 80/13, 153/13 i 78/15, 12/18, 118/18~~).

Zaštita od poplava (bujica)**Članak 132. b**

Na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke ~~ne postoji~~ nema velikih vodotokova koji mogu prouzročiti poplave.

Najveći vodotok na području Općine Lišane Ostrovičke je vodotok Krivac čiji se sliv proteže u smjeru sjeverozapad-jugoistok, od grada Benkovca do mjesta Morpolača gdje Krivac utječe u Bribišnicu.

Cijelim svojim tokom Krivac protječe dubokim poljoprivrednim zemljištem koje je smješteno između dvaju brdskih masiva. Masivi omeđuju sliv sa sjeveroistočne i jugozapadne strane. U gornjem dijelu sliva, posebno sa sjeveroistočne strane, vodotok prikuplja bujične vode s tih brdskih područja. U donjem dijelu sliva Krivac je reguliran u dužini od 4,5 km u kojoj protječe kroz Lišansko polje čineći tako glavni recipijent odnosno melioracijski vodotok polja. U Krivac se s lijeve strane ulijevaju vode iz kanala Trubanj i Vedro Polje, koji osim voda iz polja sprovode i bujične vode s gornjih dijelova sliva.

Na krškom području između mjesta Lišane Ostrovičke i Ostrovica postoji veći broj manjih bujičnih vodotoka od kojih su najznačajniji Trubanj i Duboka draga koji u gornjem dijelu sliva imaju izrazito bujični tok, a u donjem dijelu se ulijevaju u melioracijske kanale Lišanskog polja.

Vodotok Otres formira se kod istoimenog izvorišta, prolazi plodnim poljoprivrednim zemljištem i u Bribirskim Mostinama utječe u Bribišnicu. Vodotok je većim dijelom kanaliziran te služi i kao

melioracijski kanal za odvodnju sa okolnih polja do Bribišnice.

Uslijed takvog stanja, pri pojavi ekstremno velikih oborina dolazi do plavljenja poljoprivrednih područja pri čemu nastaju značajne materijalne štete.

Smanjenje štetnog djelovanja bujica postiže se preventivnim radnjama:

- Sustavno uređenje bujica, odnosno radovi u slivu u cilju smanjenja erozijske sposobnosti takvih povremenih vodotoka (pošumljavanje, izgradnja stepenica za zadržavanje nanosa i dr.)
- Prije razdoblja vlažnog vremena i prije pojave velikih pljuskova običi objekte u koritu bujica (prvenstveno propuste u koritu bujica) i izvršiti čišćenje od nečistoća (stabla, granje, otpad i dr.), kako bi se spriječilo izlijevanje vode iz korita

- Na bujičnim tokovima potrebno je provesti zaštitu od erozije i uređenje bujica koja obuhvaća biološke i hidrotehničke radove (čišćenje korita bujica, po potrebi obloga korita i dr.).
- Potrebno voditi računa o održavanju vegetacijskog pokrivača u bujičnom slivu. Biološki radovi na zaštiti od štetnog djelovanja bujica odnose se na održavanje zelenila u slivnom području, krčenje raslinja i izgradnju terasa
- Pri projektiranju i gradnji treba uzimati u obzir karakteristike oborinskih prilika, kao i kod projektiranja kanalizacijske mreže u naseljima, gdje treba voditi računa o maksimalnim intenzitetima kiše u kratkim vremenskim razmacima te istu mrežu dimenzionirati na takve uvjete
- Izgradnjom i uređenjem područja u urbaniziranim područjima postojeći bujični kanali postaju glavni odvodni kolektori oborinskih voda s urbaniziranih područja te površinskih voda s ostalih dijelova slivnog područja
- U područjima gdje je prisutna opasnost od bujičnih poplava, a prostorno planskom dokumentacijom je dozvoljena gradnja objekti se moraju graditi od čvrstog materijala na način da dio objekta ostane nepoplavljen i neoštećen
- Zaštitu od štetnog djelovanja bujičnih voda treba provoditi u skladu sa Zakonom o vodama, Državnim planovima obrane od poplava, a posebno Planom obrane od poplava na lokalnim vodama Splitsko-dalmatinske županije
- Za potrebe tehničkog održavanja, uz korita i kanale bujičnih tokova određuje se inundacijski pojas minimalne širine od 3,0 m od ruba čestice javnog vodnog dobra i vodnog dobra gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra
- U inundacijskom pojasu zabranjena je svaka gradnja i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja bujica
- Ako je duž trase bujičnog toka planirana zelena površina (u građevinskom području naselja), bujični tok mora svojim rješenjem biti prilagođen okolišu

Zaštita od suše

Članak 132. c

Suša nastaje uslijed dugotrajnog pomanjkanja oborina i izaziva tzv. hidrološku sušu pomanjkanje podzemne vode. Najveće štete suša izaziva na poljoprivredi, posebno u početnoj fazi rasta kulture.

Na području Općine Lišane Ostrovičke postoji opasnost od suše uslijed čega nastaju štete na poljoprivrednim kulturama.

Da bi se opasnost od posljedica suše svela na najmanju moguću mjeru, potrebno je pravovremeno i disciplinirano koristiti vodene resurse, osobito one vezane uz korištenje pitke vode. U mjerama zaštite od suše i smanjenja eventualnih šteta potrebno je sagledati mogućnost korištenja raspoloživih kapaciteta vode u vodovodnoj mreži, bunarima i cisternama.

Zaštita od olujnih, orkanskih vjetrova i tuča

Članak 132. d

Zaštita od olujnih i orkanskih vjetrova koji nisu posljedica nevremena kao kompleksne atmosfere pojave moguće je ostvariti provođenjem preventivnih mjera već pri gradnji naselja, zgrada za stanovanje i drugih građevinskih i industrijskih objekata napose tamo gdje se očekuju olujni i jači vjetrovi te također i u gradnji prometnica.

S obzirom na svoje rušilačko djelovanje, olujni i orkanski vjetar vrlo štetno djeluje na građevinarsku djelatnost jer onemogućava radove, ruši dizalice, krovove i loše izvedene građevinske objekte.

Građevine se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kojima su definirana

opterećenja na konstrukciju građevine sukladno području u kojem se grade (podaci o udarima vjetra).

Treba voditi računa o načinu gradnje stambenih, gospodarskih i poljoprivrednih objekata kako bi se smanjile posljedice olujnih ili orkanskih nevremena i jakih vjetrova.

Kako bi se spriječilo kidanje električnih i telefonskih vodova i rušenje njihovi nosača, treba predvidjeti podzemne energetske vodiče i telekomunikacijsku mrežu.

Pri gradnji prometnica treba predvidjeti izgradnju zaštitnih zidova na dijelovima prometnica gdje su izmjereni jači udari vjetra koji mogu ugroziti promet.

Izgradnjom vjetrozaštitnih šumskih pojaseva štete na poljoprivrednim kulturama se mogu umanjiti.

Na Općine Lišane Ostrovičke nema organizirane protugradne obrane, pa krute oborine mogu izazvati štete na povrtlarskim i voćarskim kulturama kao i na staklenicima.

Stambeni, gospodarski i poljoprivredni objekti, te zaštita poljoprivrednih kultura (posebno trajnih nasada) se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kako bi se smanjile posljedice uslijed tuče.

Zaštita od snježnih oborina i poledice

Članak 132. e

Snježne oborine mogu prouzročiti velike štete na građevinama, a najvećim dijelom to se odnosi na krovne konstrukcije, koje trebaju biti projektirane prema normama za opterećenje snijegom

karakteristično za različita područja, a određeno na temelju meteoroloških podataka iz višegodišnjeg razdoblja motrenja

Preventivne mjere za zaštitu od poledice uključuju prognozu za tu pojavu, te izvješćivanje o tome odgovarajućih službi, koje u svojoj redovnoj djelatnosti vode računa o sigurnosti prometne infrastrukture.

Prilikom projektiranja objekata treba voditi računa da isti mogu izdržati opterećenja.

Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u gospodarskim objektima

Članak 132. f

Na području Općine Lišane Ostrovičke nema benzinskih postaja i pravnih subjekata koji skladište veće količine opasnih tvari.

Spremnik lož ulja u osnovnoj školi Ivan Goran Kovačić zapremnine je 0,86 t i ne predstavlja veću opasnost za stanovništvo i okoliš, a zona ugroženosti prilikom istjecanja opasne tvari iz spremnika i zapaljenja lokve iznosi 15 m.

Plinske boce koje se koriste za potrebe kućanstva a skladište se u trgovačkim obrtima Bakmaz i Sonik također ne predstavljaju veću opasnost po stanovništvo i okoliš.

Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u cestovnom prometu

Članak 132. g

Na području Općine Lišane Ostrovičke prijevoz opasnih tvari dozvoljen je državnom prometnicom D56 Benkovac-Knin.

Obzirom na navedenu trasu kojom je dozvoljen prijevoz opasnih tvari, može se konstatirati da se na području Općine obavlja prijevoz u tranzitu.

Uz navedenu prometnicu potrebno je spriječiti daljnji razvoj naselja i postojeća naselja rekonstruirati, a stanovništvo stalno educirati za postupanje u slučaju nesreće s opasnim tvarima.

Zaštita od epidemije

Članak 132. h

U slučaju katastrofe i velike nesreće na području Općine Lišane Ostrovičke može doći do pojave

raznih vrsta bolesti ljudi i životinja te pojave epidemija, uglavnom uzrokovanih neodgovarajućim sanitarnim uvjetima. Također može doći do širenja bolesti bilja.

Eventualne gradnje životinjskih farmi također planirati na povećanoj udaljenosti od naseljenih mjesta, a sukladno pozitivnim propisima koji reguliraju ovu problematiku.

Sklanjanje ljudi

Članak 133.

Sklanjanje stanovništva osigurava se privremenim izmještanjem stanovništva te prilagođavanjem

podrumskih i drugih pogodnih građevina za funkciju sklanjana ljudi u skladu s Planom zaštite i

spašavanja za slučaj neposredne ratne opasnosti.

Za sve građevine u kojima boravi veći broj ljudi, obvezna je izrada plana evakuacije. Evakuacija je pravovremeno, organizirano, brzo i sigurno napuštanje građevina ili dijela građevine dok još nije nastupila neposredna opasnost za osobe.

Evakuacijski putevi moraju biti dobro osvijetljeni sa pričuvnim izvorom napajanja preko generatora (agregata) ili akumulatora (baterije). Najveća dozvoljena duljina puta za evakuaciju (unutar građevine) je 45 m, a označavanje smjera kretanja prema izlazima provodi se postavljanjem slikovitih oznaka i natpisa na uočljivim mjestima, u visini očiju. Svi segmenti puta za evakuaciju (izlazi, hodnici, stubišta i dizala) moraju zadovoljavati zakonske odredbe koji propisuju način njihove gradnje i izvedbe.

U građevinama ugostiteljsko-turističke namjene gdje boravi više od 100 osoba obvezno se instalira i protupanična rasvjeta koja se uključuje automatski nakon nestanka struje ili isključenja sklopke.

U svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području zone uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih građevina, potrebno je izvršiti geomehničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija.

Na seizmičkom području Općine (VII stupanj MSC), kod izgradnje objekata primjenjuje se tehnički normativi kao za predviđeni potres VIII stupnja po MSC ljestvici.

Zbog pojava orkansnog i jakog vjetrova koji pomiče manje predmete i baca crijep, čini manje štete na kućama i drugim objektima te obara drveće i čupa ga sa korijenjem te čini znatne štete na zgradama, potrebno je graditi zgrade sa čvrstim krovnim konstrukcijama.

Na području obuhvata Plana, zaštita stanovništva se treba osigurati u zaklonima.

Zaklon je dvonamjenski prostor koji u mirnodopskoj uporabi ima funkciju pomoćne prostorije (ostave, radione, hobi prostor, konoba ili slično), a u slučaju potrebe postaje zaklon.

Preporuča se da za slučaj predviđene potrebe zaklanjanja ovaj prostor bude opremljen tako da pruži minimalne uvjete za višednevni boravak (sanitarni čvor, rezerva hrane i vode, priručna oprema za spašavanje, priključnice RTV i telefona i slično).

Zaklone u zemlji je potrebno hidroizolacijom osigurati od vlage, a preporuča se i termička izolacija prostorije, glede sveukupnih uvjeta boravka.

Preporuča se da se svi zakloni planiraju u podrumskim (najukopanijim) prostorima planiranih građevina otpornosti do 30 kPa (kapaciteta do 50 mjesta), a kapacitet istih treba odrediti prema namjeni i veličini građevine (2,7 m² prostora za svaku osobu).

Vlasnici i korisnici objekata u kojima se okuplja ili istodobno boravi više od 250 ljudi te odgojne,

obrazovne, zdravstvene i druge ustanove, prometni terminali, sportske dvorane, stadioni, trgovački centri, hoteli, autokampovi, proizvodni prostori i slično, u kojima se zbog buke ili akustičke izolacije ne može osigurati dovoljna čujnost sustava za javno uzbunjivanje, dužni su uspostaviti i održavati odgovarajući interni sustav za uzbunjivanje i obavješćivanje te preko istog osigurati provedbu javnog uzbunjivanja i prijem priopćenja nadležnog centra 112 o vrsti opasnosti i mjerama za zaštitu koje je potrebno poduzeti.

Vlasnici građevina dužni su, bez naknade, na zahtjev Državne uprave dopustiti postavljanje uređaja za uzbunjivanje građana i korištenje električne energije.

Zaštita od rušenja

Članak 134.

Ceste i ostale prometnice, posebnim mjerama treba zaštititi, od rušenja zgrada i ostalog zaprečivanja radi što brže i jednostavnije evakuacije ljudi i dobara.

Kod križanja cesta u dvije ili više razina mora se osigurati cijeli lokalitet čvorišta na način da se isti režim prometa može preprojektirati za odvijanje na jednoj razini.

Zaštita od požara

Članak 135.

Da bi se vjerojatnost izbijanja požara i eksplozija na području Općine svela na najnižu razinu te da bi se smanjila šteta koju bi prouzročio eventualni požar ili eksplozija, te izbjeglo stradanje osoba, predlaže se provesti sljedeće mjere zaštite od požara:

- u svrhu sprječavanja širenja požara na susjedne građevine, građevina mora biti udaljena od

susjednih građevina najmanje 4 m ili manje, ako se dokaže uzimajući u obzir požarno opterećenje, brzinu širenja požara, požarne karakteristike materijala građevina, veličinu otvora

na vanjskim zidovima građevina i dr. da se požar neće prenijeti na susjedne građevine ili mora

biti odvojena od susjednih građevina požarnim zidom vatrootpornosti najmanje 90 minuta, koji u slučaju da građevina ima krovnu konstrukciju (ne odnosi se na ravni krov vatrootpornosti najmanje 90 minuta) nadvisuje krov građevine najmanje 0,5 m ili završava dvostranom konzolom iste vatrootpornosti dužine najmanje 1 m ispod pokrova krovišta, koji mora biti od negorivog materijala na dužini konzole,

- radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevine i gašenja požara na građevini i otvorenom

prostoru, građevina mora imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu, a prilikom

gradnje ili rekonstrukcije vodoopskrbnih mreža, mora se, ukoliko ne postoji, predvidjeti unutarnja i vanjska hidrantska mreža,

- prilikom projektiranja građevina, koristiti važeće pozitivne hrvatske propise odnosno priznata

pravila tehničke prakse, tako da ispunjavaju bitne zahtjeve iz područja zaštite od požara, što se

temelji na Zakonu o zaštiti od požara (~~„Narodne novine“ br. 92/10, 114/22~~) i na temelju njega donesenih propisa, te uvjetima zaštite od požara utvrđene posebnim zakonom i na temelju njih donesenih propisa,

- za zahtjevne građevine izraditi elaborat zaštite od požara kao podlogu za projektiranje mjera

zaštite od požara u glavnom projektu,

- ostale mjere zaštite od požara treba projektirati u skladu s važećim pozitivnim hrvatskim propisima i normama koji reguliraju ovu problematiku

Članak 136.

Operativni planovi intervencija u zaštiti okoliša na području Općine će se objediniti u jedinstveni plan.

Zaštita od potresa**Članak 137.**

Za izgradnju objekata, prema privremenim tehničkim zakonima za gradnju u aktivnim seizmičkim područjima, ukoliko nije drugačije riješeno županijskim zakonima, koristi se Pravilnik o državnom standardu za proučavanje seizmičkih utjecaja na mikrolokaciju.

Mikro ispitivanja nisu vršena, jer navedeni podaci o kompaktnosti građe i odsustvo većih potresa ukazuju da ovo područje nije bilo ugroženo od snažnijih potresa.

Članak 138.

Cijelo područje Općine Lišane Ostrovičke pripada u zonu ugroženosti od potresa gdje je moguć

intenzitet potresa od VII. stupnjeva MSC ljestvice. To je potres koji može izazvati srednje do teške posljedice.

Prostor na kojem se nalaze objekti starije gradnje spada u zonu jake ugroženosti od potresa, dok prostor nove izgradnje predstavlja zonu male ugroženosti od potresa. Kategorizacija zona ranjivosti od potresa određuje se na bazi izgrađenosti zemljišta, te vrsti konstrukcije objekata neotpornih na dinamičke utjecaje.

Planirane građevine moraju se projektirati u skladu s važećom tehničkom regulativom koja određuje uvjete za potresna područja. Kod rekonstruiranja postojećih građevina izdavanje lokacijskih dozvola ili rješenja o uvjetima građenja treba uvjetovati ojačavanjem konstrukcije građevine sukladno važećim zakonima, propisima i normama.

Od urbanističkih mjera u svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području Plana uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih stambenih i poslovnih građevina, potrebno je izvršiti geomehaničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija na predviđene potrese.

Pri projektiranju valja poštovati postojeće tehničke propise (Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima – Sl. List br. 31/81, 49/82, 29/83, 21/88 i 52/90 i Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora **NN-29/83, 36/85 i 42/86**).

Projektiranje, građenje i rekonstrukcija važnih građevina mora se provesti tako da građevine budu otporne na potres.

Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske puteve i potrebno je omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

Iz pravilnika o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti preuzete su sljedeće mjere:

- Članak 25. st. 1.: Međusobni razmak SO i PO $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$
- Članak 25. st. 4.: Otvoreni blokovi sa dva otvora $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$
- Članak 28.: Neizgrađene površine za sklanjanje od rušenja i evakuaciju stanovništva čije su granice od susjednih objekata udaljene najmanje za $H/2$, a veličina površine ne može biti manja od broj st./4 u m^2
- Članak 30.: U naselju i među naseljima potrebno je osigurati nesmetani prolaz žurnim službama
- Članak 30.: Udaljenosti objekta od ruba javne prometne površine ne može biti manji od $H/2$

- Članak 30.: Udaljenost objekta od ruba kolnika magistralne i regionalne ceste ne može biti manji od H
- Članak 34. St. 2.: Uvjeti uređenja prostora za građevinsku parcelu moraju sadržavati stupanj seizmičnosti područja za građevinske društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koji koristi veći broj različitih korisnika kao i javne prometne površine

Međusobni razmak objekata može biti i manji pod uvjetom da je tehničkom dokumentacijom dokazano da je konstrukcija objekta otporna na rušenje od elementarnih nepogoda, te u slučaju ratnih razaranja rušenje neće u većem opsegu ugroziti živote ljudi i izazvati oštećenja na drugim objektima, a Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija treba izrađivati u skladu s HRN EN 1998- 1:2011/NA:2011, Eurokod 8, čija će primjena osigurati gradnju primjereno seizmički otpornih građevina.

Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske putove, omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

Građevine društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koje koristi veći broj različitih korisnika, javne prometne površine, moraju biti građene ili uređene na način da se spriječi stvaranje arhitektonsko-urbanističkih barijera.

9. Mjere provedbe plana

Članak 139.

~~Ovim Planom utvrđuju se uvjeti provedbe Prostornog plana uređenja općine Lišane Ostrovičke te donošenja drugih dokumenata prostornog uređenja za područje Općine.~~

9.1. Obveza izrade prostornih planova

Članak 140.

Ovim se Planom utvrđuje obveza izrade sljedećih provedbenih dokumenata prostornog uređenja (UPU):

1. UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka
2. UPU proizvodno-poslovne zone ispod Tkalića mosta

Članak 141.

Na navedenim područjima nije dozvoljena izgradnja planiranih sadržaja do usvajanja obveznih provedbenih dokumenata prostornog uređenja.

Članak 142.

Prilikom izrade provedbenih dokumenata prostornog uređenja moraju se poštivati i sljedeći dodatni uvjeti:

- osigurati razgraničenje javnih i privatnih površina,
- planirati izgradnju kolnog pristupa za svaku pojedinu građevnu česticu
- osigurati internu prometnu mrežu tako da pojedinačne građevne čestice nemaju izravan priključak na državne, županijske i važnije lokalne prometnice
- na pojedinim uličnim potezima predvidjeti visinski ujednačene ograde koje ne smiju ugrožavati sigurnost u prometu, posebno na križanjima.

9.2. Primjena posebnih razvojnih i drugih mjera

Članak 143.

Potrebno je primijeniti i posebne razvojne i druge mjere važne za poticanje demografskog rasta i zadržavanje radnog stanovništva u Općini, a koje se odnose na poboljšanje općih životnih uvjeta s jedinstvenim ciljem održiva razvoja i to:

- u gospodarskom kompleksu treba ostvarivati razvojne programe iz domene posebnih oblika turističke djelatnosti primjerenih vrijednostima prostora, poljodjelstva (naročito vinogradarstva, povrćarstva i vrtlarstva), vinarstva i stočarstva te svih oblika maloga poduzetništva i uslužnih djelatnosti,
- u društvenom pogledu poticati poboljšavanje zdravstvene i socijalne zaštite stanovništva i školstva te poticati obnovu ratom razorenih građevina (obiteljske kuće, gospodarske građevine i kompleksi te građevine javnih i društvenih sadržaja),
- u prometnom sustavu treba osigurati i očuvati zaštitne koridore glavnih prometnica od svih oblika devastacije, te osigurati redovno održavanje svih javnih prometnica,
- u vodoopskrbi trajno poticati potrebu izgradnje cjelovitog sustava,
- u rješavanju problema otpadnih voda treba što prije pristupiti izgradnji lokalnih kanalizacijskih sustava za zamjenu "crnih jama"; sustav bi trebao biti odvojenog tipa posebna odvodnja oborinskih i fekalnih voda,
- podupirati sve nove Programe koji će omogućiti razvojne procese, a pri tome voditi računa o zaštiti prostora

PRIKAZ VAŽEĆIH ODREDBI ZA PROVOĐENJE PROSTORNOG PLANA UREĐENJA OPĆINE LIŠANE OSTROVIČKE S OZNAKAMA TRANSFORMACIJE

~~Tekst~~ – dio odredbi koji se briše

~~Tekst~~ – dio odredbi koji se dodaje

~~Tekst~~ – ne određuje stručni Izrađivač nego ePlanovi editor sam generira što se može graditi u pojedinoj namjeni prema temeljem definirane namjene u grafičkom dijelu Plana te ePlanovi editor određuje naslove i teme prema Pravilniku o prostornim planovima. Stručni izrađivači ne mogu brisati pojedinu točku prilikom određivanja uvjeta gradnje ili naslove i podnaslove koji se ne odnose na Plan tako da je na poljima za koja nema odredbi pisano – Nije primjenjivo.

~~Tekst~~ – dio odredbi prebačen iz Odredbi za provođenje važećeg Prostornog plana uređenja Općine Lišane Ostrovičke

ODREDBE ZA PROVOĐENJE

1. Uvjeti za određivanje namjena površina na području općine Lišane Ostrovičke Korištenje prostora

Članak 6.

Planirane su sljedeće namjene površina:

- Građevinska područja naselja
- Poslovno-proizvodna namjena (IK)
- Javne i društvene namjene (D)
- Groblje
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-osobito vrijedno obradivo tlo
- Poljoprivredno tlo isključivo osnovne namjene-ostala obradiva tla
- Šume isključivo osnovne namjene-gospodarska šuma
- Ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko zemljište
- Površine infrastrukturnih sustava

Uvjeti i ciljevi za određivanje namjene površina

Članak 7.

~~Ovim se Planom utvrđuju kriteriji za korištenje/namjenu površina, koji su određeni sljedećim~~

~~karakteristikama:~~

- ~~– Prostor kao ograničeni resurs mora se koristiti racionalno i svrhovito što, pretpostavlja poštivanje principa organskog širenja postojećih naselja u okvirima zadanih mjerila i unutar utvrđenih granica GP-a~~
- ~~– Korištenje, dosad neizgrađenih prostora, za gradnju mora biti argumentirano gospodarskom interesom za lokalnu zajednicu~~
- ~~– U definiranju uvjeta za formiranje granica GP-a naselja primjenjuje se pravilo korištenja već izgrađenih, postojećih struktura i njihovo logično povezivanje u urbane cjeline~~

2. Uvjeti za uređenje prostora

2.1. Građevine od važnosti za Državu i Županiju

Građevine od važnosti za Državu

Članak 9.

~~Građevine od važnosti za Državu su:~~

~~Prometne građevine~~

~~– državna cesta D56: čvor Tromilja (D424)-Benkovac-Skradin-Drniš (D33)-čvor Klis-Grlo (D4);~~

~~– željeznička pruga M606: Zadar-Knin (postojeća)~~

~~Građevine za korištenje voda~~

~~– vodoopskrbni sustav – jugoistočni pravac Regionalnog vodovoda sjeverne Dalmacije (planiran)~~

~~Energetske građevine~~

~~– dalekovod 110 kV – planiran~~

~~Sve zahvate na terenu koji nastaju gradnjom ili rekonstrukcijom građevina potrebno je sanirati po mogućnosti ozeleniti radi očuvanja krajobrazu.~~

Građevine od važnosti za Županiju

Članak 10.

~~Građevine od važnosti za Županiju su:~~

~~Cestovne građevine s pripadajućim objektima i uređajima:~~

~~– Ž 6070: Dobropoljci-Đevrske(D509);~~

~~– Ž 6067: D56-Vukšić-Bila vlaka-D27;~~

~~– L 63132: Ž 6052-L63133;~~

~~– L 63133: Ž 6052-Dobropoljci-Ž(6070);~~

~~– L 63147: Želj. postaja-Ostrovica-D56;~~

~~– L 63152: Lišane Ostrovičke-D56;~~

~~– L 63177: D56-Lišane Ostrovičke-L63152;~~

~~Energetske građevine – planirane:~~

~~– elektrane na obnovljive izvore energije (sunce, vjetar) snage manje od 20 MW~~

~~Građevine za distribuciju plina:~~

~~– osnovni elementi distribucijskog plinskog sustava čije su trase i lokacije definirane „Studijom~~

~~opskrbe plinom Zadarske Županije“ i „Idejnim projektom opskrbe prirodnim plinom Zadarske~~

~~županije“ – planirani~~

~~Građevine za zaštitu voda:~~

~~– sustav odvodnje otpadnih voda~~

~~Zaštitne i regulacijske građevine:~~

~~– za obranu od poplava i zaštitu od bujica vodotoka Jaruga~~

~~Sustav navodnjavanja Lišanskog polja~~

~~Uvjeti za uređenje prostora građevina od važnosti za Državu i Županiju dati su u točki 5. ovih odredbi.~~

2.2. Građevinska područja naselja

Opći uvjeti

Članak 11.

~~Građevinsko područje naselja je prostor predviđen za gradnju i razvoj naselja koji se sastoji od izgrađenog i neizgrađenog – komunalno uređenog djela.~~

Članak 12.

Planom se utvrđuju građevinska područja naselja u kojima je stanovanje glavna namjena kao zona mješovite namjene ~~–pretežito stambene~~, a sadrži izgrađeni i neizgrađeni dio:

- Izgrađeni dio naselja sastoji se od gusto izgrađenih zona i zona nižeg stupnja izgrađenosti koje je moguće dograđivati.
- Neizgrađeni – komunalno uređeni dio građevinskog područja naselja predstavlja prostor za razvoj na kojem će se naselje širiti.

Članak 14.

~~Granice GP-a naselja ucrtane su na katastarskoj podlozi koja čini grafički prilog Plana (kartografski prikaz 4. Građevinska područja naselja, mj. 1:5000).~~

Članak 17.

Pored stanovanja kao osnovne namjene unutar GP-a naselja, mogu se graditi i:

- javni objekti (škola, crkva, vrtić, zdravstvena ustanova, tržnica i sl,...)
- gospodarski objekti, koji ne ugrožavaju ekološku stabilnost naselja (servisi, zanatske radionice, manji proizvodni pogoni s pratećim sadržajima i sl..)
- turistički objekti (hoteli, moteli, restorani, apartmani, pansioni, i sl...)
- sportsko-rekreacijski sadržaji (dvorane, bazeni, igrališta),
- groblja,
- infrastrukturni koridori

Uvjeti za izgradnju objekata iz prethodnog stavka detaljnije su opisani u točki 3. ovih Odredbi.

Članak 19.

Izgradnja i širenje naselja dozvoljena je isključivo unutar granica GP naselja na građevnim česticama.

Članak 20.

Svaka pojedina građevna čestica mora imati osiguran kolni i/ili pješački pristup na javnu prometnu površinu minimalne širine 5,0 m za dvosmjerni ili 3,5 m za jednosmjerni promet ili pješački pristup.

Iznimno, u izgrađenim dijelovima naselja, kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava, minimalna širina pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,0 m uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno da je osigurano ugibalište na svakih 50 m.

Članak 21.

~~Regulacijska crta je mjesto priključenja parcele na javnu prometnu površinu.~~

~~Građevinski pravac definira obveznu i najmanju moguću udaljenost prednje fasade građevine od regulacijske crte.~~

Udaljenost građevinskog pravca od regulacijske ~~crte~~ linije je min. 5 m, ako Zakonom o cestama, ili UPU-om nije drugačije određeno.

Članak 22.

Iznimno u izgrađenim dijelovima naselja, u slučajevima kada je građevni pravac uz ulicu definiran zatečenim stanjem na terenu, građevine se mogu graditi i bliže, pa i neposredno uz javnu prometnu površinu, što znači da se građevina treba uskladiti sa zatečenim stanjem.

Članak 23.

U slučajevima rekonstrukcije (dogradnje) dograđeni dio ne smije prekoračiti građevinski pravac, ukoliko bi time bio prekršen Planom propisan minimum.

Članak 24.

Udaljenost samostojeće građevine od susjedne međe ne može biti manja od $h/2$ pri čemu je h ~~visina građevine od najniže točke uređenog terena uz građevinu do krovnog vijenca~~ građevine visinska razlika najniže kote konačno uređenog terena uz pročelje građevine i najviše kote gornjeg ruba stropne konstrukcije zadnjega kata, odnosno vrha nadozida potkrovlja građevine, na istom pročelju građevine.

Minimalna dozvoljena udaljenost od susjedne međe je 3 m. Na istoj udaljenosti moraju biti i istake na bočnoj ili stražnjoj fasadi građevine.

Članak 24a.

Iznimno unutar izgrađenog dijela naselja zbog zatečenog stanja na terenu udaljenost može biti i manja, ali ne manja od 1,0 m.

U slučajevima kada to nije moguće zbog zatečenog stanja na terenu u izgrađenim dijelovima naselja dozvoljava se gradnja i na udaljenosti manjoj od 1,0 m pa i na samoj međi, ali bez otvora i uz suglasnost susjeda.

Članak 25.

Ovim planom određena je minimalna širina građevne čestice na mjestu građevnog pravca:

- za samostojeću kuću 10 m,
- za dvojnu kuću 8 m,

Odstupanje od utvrđenih vrijednosti iz prethodnog stavka dozvoljeno je u izgrađenim dijelovima naselja, a može biti maksimalno 2,0 m.

Članak 26.

Izuzetak od prethodnih članaka čine interpolacije i rekonstrukcije u starim (povijesnim) jezgrama gdje se dozvoljava veće odstupanje u skladu sa konzervatorskim uvjetima.

Članak 29.

Na građevnoj čestici mora biti osiguran prostor za smještaj prometa u mirovanju prema uvjetima utvrđenim ovim Planom (točka 5). Izgradnja garaža može biti i izvan objekta, ako ne prelazi dozvoljeni postotak izgrađenosti.

Članak 30.

Na građevnoj čestici potrebno je maksimalno sačuvati autohtoni pejzaž.

Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, potrebno je maksimalno respektirati postojeće visoko zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.

Članak 31.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske ~~erte~~ linije mora se urediti kao ukrasni vrt, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond. U ovom prostoru se mogu smjestiti i parkirališne površine.

Uvjeti za gradnju stambenih građevina unutar građevinskog područja naselja**Članak 37.**

~~Pod pojmom stambenih kuća ovim se Planom podrazumijevaju građevine u kojima je 50% ili više ukupne korisne (neto) površine namijenjeno za stanovanje (sukladno Klasifikaciji vrsta građevina NN. br. 11/98).~~

Članak 38.

Na jednoj građevnoj čestici Planom je dozvoljena izgradnja samo jedne stambene kuće.

Članak 39.

Planom se dozvoljava izgradnja sljedećih tipova stambenih kuća: obiteljska kuća i višeobiteljska kuća.

Članak 40.

Obiteljska kuća može imati najviše dva stana

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Pk.

Maksimalna visina je 8 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno $h/2$, ali ne manje od 3 m.

~~Planom su utvrđeni osnovni prostorni pokazatelji:~~

~~tip građevine / min. Površina građ. parcele (m²) / koeficijent izgrađenosti / koeficijent iskoristivosti*~~

~~samostojeća građevina / 400 / 0,30 / 0,6~~

~~dvojna građevina 200 / 0,30 / 0,6~~

~~* u koeficijent iskoristivosti ne računa se podrumski prostor~~

Članak 41.

Višeobiteljska kuća sastoji se od najviše četiri stana.

Dozvoljena katnost višeobiteljske kuće je Po+P+1+Pk.

Maksimalna visina je 8 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov je crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova.

~~Planom su utvrđeni osnovni prostorni pokazatelji:~~

~~tip građevine / min. Površina građ. parcele (m²) / koeficijent izgrađenosti / koeficijent iskoristivosti~~

~~samostojeća građevina / 600 / 0,30 / 0,6~~

Oblikovanje građevina**Članak 42.**

Kod oblikovanja objekata voditi računa o skladnom uklapanju u ambijent materijalom i oblikom.

Građevine u cjelini, kao i pojedini njihovi elementi moraju sadržavati osobitosti autohtone i tradicionalne arhitekture.

Horizontalni i vertikalni gabariti građevine, oblikovanje fasada i krovništa te upotrijebljeni građevinski materijal, moraju biti usklađeni s okolnim objektima, načinom i tradicijom gradnje i krajobraznim vrijednostima podneblja.

Građevine koje se izgrađuju kao dvojne građevine moraju s građevinom uz koju su prislonjeni činiti arhitektonsku cjelinu.

Članak 43.

Teren oko građevina, potporni zidovi, terase i sl. moraju se izvesti tako da ne narušavaju izgled

naselja, te da se ne promijeni prirodno otjecanje vode na štetu susjedne čestice i građevina.

Ograđivanje parcela izvodit će se u pravilu ogradom, koje su u donjem dijelu masivne, visine 1,00 m od terena, dok se veća visina može izvesti 2,00 m od rešetke, mreže ili živice, a iznimno masivnim punim zidom visine do 2,00 m u starim dijelovima naselja.

Članak 44.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske ~~erte~~ linije mora se urediti kao ukrasni vrt, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond.

Članak 45.

Male parcele, koje su do sada ostale neizgrađene, čija veličina i oblik ne omogućavaju izgradnju kuća, ili koje nemaju direktan pristup s javne površine, mogu se uklopiti u sustav zelenih površina ili pripojiti susjednim parcelama.

Uvjeti za gradnju pomoćnih i pratećih građevina unutar GP naselja

Članak 46.

Na građevnoj čestici se uz glavne građevine (stambene zgrade) mogu graditi pomoćne i prateće

građevine koje su u funkciji glavne građevine.

Pomoćne građevine mogu biti garaže, spremišta (alata, poljoprivrednih strojeva i proizvoda), ljetne kuhinje, bazeni, nadstrešnice i sl.

Prateće građevine su građevine za smještaj domaćih životinja, sušare i sl.

Članak 47.

Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi u sklopu glavne građevine na način da sa njim čine skladnu graditeljsku cjelinu, ili se mogu graditi kao samostalne građevine na istoj parceli.

Ako se pomoćne građevine grade kao samostalne, mogu se graditi i neposredno do susjedne granice (jedne ili više) uz suglasnost susjeda. U tom slučaju ne dozvoljava se otvaranje otvora uz obvezu izvođenja protupožarnog zida prema susjedu minimalne vatrootpornosti 2 sata.

Pomoćne i prateće građevine mogu se graditi kao dvojne građevine ili građevine u nizu na zajedničkom dvorišnom pravcu ili zajedničkim zabatnim zidom sa susjednom građevnom česticom pod uvjetom da su izgrađene od vatrootpornog materijala i da su izvedeni vatrootporni zidovi, da je nagib krovne plohe izveden prema vlastitom dvorištu, te uz suglasnost susjeda.

Članak 48.

Postotak izgrađenosti odnosno koeficijent izgrađenosti građevne čestice čine glavna i sve pomoćne i prateće građevine na jednoj građevnoj čestici.

Članak 49.

Dozvoljena visina pomoćnih i pratećih građevina je 5,0 m.

Krov može biti kos (dvostrešan ili jednostrešan krov) ili ravan krov s odvodom vode na vlastitu parcelu.

Članak 50.

Garaže se trebaju graditi u sklopu gabarita stambene zgrade. Dozvoljena je izgradnja garaža i na međi sa susjedom u slučaju reciprociteta ili uz suglasnost susjeda.

Nije dozvoljena izgradnja garaža na granici čestice prema javnoj prometnoj površini, osim unutar gusto izgrađenog dijela naselja, stare jezgre i naslijeđenih graditeljskih sklopova.

2.3. Izgrađene strukture van naselja

Članak 51.

Sukladno planiranoj namjeni unutar granica obuhvata ovoga Plana strukture van naselja su:

1. izdvojena građevinska područja (GP) izvan naselja
 - zona proizvodno ~~poslovne~~ namjene (IK) (UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka i UPU proizvodno-poslovne zone Trolokve ispod Tkalića mosta)
 - zona groblja (G) (Groblje Dobropoljci i Groblje Lišane Ostrovičke)
- ~~2. pojedinačne građevine i uređaji izvan građevinskih područja~~
 - zona za eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena
 - ~~– pojedinačni objekti u funkciji poljoprivredne proizvodnje~~
 - ~~– pojedinačni objekti i uređaji unutar šumskih površina~~

Uvjeti za gradnju unutar zone proizvodno-poslovne namjene (IK)

Članak 52.

Planom definirana zona proizvodno-poslovne namjene izvan granica naselja ~~(IK)~~ je građevinsko

područje izvan naselja planirano za gradnju i razvoj proizvodnih i prerađivačkih pogona, zanatskih i servisnih djelatnosti, pratećih trgovačko-skladišnih prostora, te ostalih sličnih djelatnosti, na lokaciji u skladu sa grafičkim prilogom Plana i temeljem prethodno izrađenog UPU-a, a prema sljedećim uvjetima:

- minimalna veličina građevne čestice je 800 m²
- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,4
- maksimalni koeficijent iskorištenosti građevne čestice je 1,0
- visina ovisi o namjeni građevine, ali ne može biti veća od 9,0 m
- iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa
- građevne čestice trebaju imati osiguran kolni pristup min. širine 6,0 m
- unutar svake građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom
- min.10% građevne čestice treba urediti u zaštitnom i ukrasnom zelenilu

Uvjeti za gradnju groblja

Članak 52.d

Planom je utvrđeno područje mjesnog groblja izvan granica građevinskog područja naselja Lišane Ostrovičke i Dobropoljci.

Unutar postojećih mjesnih groblja (izvan ili u sklopu građevinskog područja naselja moguća je

izgradnja pratećih sadržaja paviljonskog tipa (kapelica, mrtvačnica i sl.).

Uvjeti za istraživanje i eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena

Članak 52.e

Za istraživanje i eksploataciju "benkovačkog arhitektonskog kamena" Planom je utvrđeno područje ispod lokalne ceste L63132, a u skladu sa grafičkim prilogom Plana (list br. 1. Korištenje i namjena prostora).

Kameni otpad pri dobivanju "benkovačkog arhitektonskog kamena" moguće je koristiti za tehničku sanaciju otkopanih prostora, a manji dio (maksimalno 20% od ukupnih količina kamenog otpada) kao tehničko-građevni kamen, što se mora utvrditi Studijom procjene utjecaja na okoliš.

Kriteriji za određivanje novih zona (istražnih odnosno eksploatacijskih polja „benkovačkog arhitektonskog kamena“) za istraživanje i iskorištavanje mineralnih sirovina su:

- istraživanje mineralnih sirovina ne može se obavljati na mjestima i na način koji ugrožava podzemne vode i more,

- lokacija mora biti na sigurnoj udaljenosti od naselja, ugostiteljsko-turističkih i sportsko rekreacijskih područja,
- istraživanje i eksploatacija mineralnih sirovina nije dozvoljena na prostoru na kojem se nalaze javne prometnice, vodoprivredni objekti i uređaji, vojni objekti i groblja, te na prostoru iznad ili ispod elektroenergetskih postrojenja,
- iskorištavanje mineralnih sirovina ne može se izvoditi uz zaštićenu spomeničku i kulturnu baštinu i zaštićene prirodne vrijednosti,
- min. udaljenost za istraživanje i eksploataciju mineralnih sirovina od naprijed navedenih područja i objekata mora biti u skladu s posebnim propisom,
- nije dopuštena eksploatacija šljunka uz vodotoke,
- mora se prilagoditi krajoliku,
- transport sirovina mora biti izvan područja naselja

Uvjeti za gradnju pojedinačnih objekata u funkciji poljoprivredne proizvodnje

Članak 53.

Planom je dozvoljena izgradnja staklenika i plastenika na poljoprivrednom zemljištu, (osim u zaštitnom pojasu cesta i pruga), visine do 3 m i udaljenosti od susjedne međe minimalno za visinu građevine.

Članak 53.a

Objekti za uzgoj stoke i peradi (farme, peradarnici) mogu se graditi na poljoprivrednom zemljištu lošije kvalitete, veličine ovisno o broju stoke odnosno peradi, uz obveznu infrastrukturnu opremljenost.

Maksimalna izgrađenost parcele može biti 40%, a objekti se mogu graditi na udaljenostima od građevinskih područja, prikazanim u sljedećoj tablici:

Stoka krupnog zuba (komada) / Udaljenost (m) / Stoka sitnog zuba (komada) / Udaljenost (m) / Perad (komada) / Udaljenost (m)
do 150 / 200 / do 200 / 100 / do 1000 / 50
150-350 / 300 / 200-750 / 100 / 1000-5000 / 50
preko 350 / 500 / preko 750 / 200 / preko 5000 / 100

Farme se ne smiju planirati na područjima određenim ovim Planom kao vrijedan krajolik, na zaštićenim područjima prirodne i kulturne baštine, niti na vodozaštitnim područjima.

Prije izdavanja lokacijske dozvole nužno je izraditi idejno urbanističko-arhitektonsko rješenje kojim će se se odrediti uvjeti za:

- veličinu i način gradnje objekata s pratećim prostorima
- način i režim korištenja objekata
- prilaz parceli
- rješenje odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda, te odlaganje krupnog otpada
- sanitarno-zaštitnu zonu, sadnju drveća i zelenila
- mjere zaštita čovjekova okoliša i sl.

a sve u skladu s odredbama ovog Plana i Uredbom o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (~~NN. br. 61/14, 3/17~~).

Članak 53.b

Na poljoprivrednom zemljištu nižeg boniteta može se graditi gospodarska kuća (građevine za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, te poljoprivrednih proizvoda, kao i građevine za čuvanje voćnjaka i vinograda) na parceli minimalne veličine 2.000 m². Gospodarska kuća može se graditi kao prizemnica, najviše 30 m² brutto razvijene površine. Visina vijenca ne smije biti veća od 3,00 m od terena.

Zidovi trebaju biti izvedeni od kamena ili od betonskih blokova, opekinih blokova, odnosno betona, ali obloženi kamenom izvana. Svojim gabaritom, izgledom i materijalom, ove kućice trebaju biti u skladu s tradicijskom gradnjom.

Investitor treba dokazati da ima stalno prebivalište na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke i da se bavi poljoprivredom, također na teritoriju ove Općine.

Namjena ovih objekata može biti za pohranu poljoprivrednih strojeva i alata, za čuvanje voćnjaka i vinograda i za sklanjanje stoke.

Krov dvostrešan pokriven kamenim pločama ili kupom kanalicom. Nagib krova u skladu s tradicionalnom arhitekturom.

Gospodarski objekt mora biti udaljen od međe najmanje 2,0 m, te mora biti smješten u pravilu na manje plodnom tlu.

Članak 53.c

Mogućnost izgradnje građevina na poljoprivrednim površinama podrazumijeva bavljenje poljoprivredom kao registriranom osnovnom djelatnošću, te se provedbeni akt pratećih sadržaja u funkciji agroturizma može izdati isključivo registriranim subjektima koje obavljaju poljoprivrednu djelatnost na poljoprivrednom gospodarstvu, a obuhvaća sljedeće organizacijske oblike: obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo, obrt registriran za obavljanje poljoprivredne djelatnosti ili pravna osoba registrirana za obavljanje poljoprivredne djelatnosti.

Stambene i gospodarske građevine u prostornom smislu moraju sačinjavati funkcionalnu cjelinu uz racionalno korištenje prostora. Nije dozvoljena disperzna gradnja, već je moguće formirati jedinstveno i cjelovito područje gradnje stambenih i gospodarskih građevina u kojima se mogu pružati ugostiteljske i turističke usluge seoskog turizma.

Stambene jedinice u funkciji agroturizma mogu se graditi u sklopu glavne građevine ili kao pomoćne građevine te nije dozvoljeno njihovo izdvajanje iz kompleksa.

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Krov

Dozvoljena visina - 6 m.

Na površinama od 2 ha – 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je 1,5 % površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 500 m²., a na površinama većim od 10 ha maksimalna dozvoljena površina nadzemnih etaža je također 1,5 % površine uz uvjet da max. dozvoljena površina ne prelazi 3000 m². Maksimalna površina podruma je 1000 m².

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno h/2, ali ne manje od 3 m.

Za izgradnju građevina za preradu i pohranu poljoprivrednih proizvoda (uljare, vinski podrumi, sušare i sl.) iznimno su moguća odstupanja od dozvoljene visine ukoliko tehnološki proces to zahtijeva.

Odobrenje za građenje može se izdati samo na površinama koje su privedene svrsi, zasađene trajnim nasadima na min 70 % površine.

Uvjeti za gradnju pojedinačnih objekata i uređaja unutar šumskih površina

Članak 53.d.

Planom je dozvoljena gradnja Lovačkih domova, maksimalne brutto razvijene površine 200 m²,

maksimalno dozvoljene katnosti P+1, visine maksimalno 6,5 m.

Članak 54.

Na šumskom zemljištu moguće je urediti trim-staze, šetališta, te skloništa i nadstrešnice za hranjenje i zaštitu divljači uz neophodne prateće sadržaje, a sve u skladu sa Zakonom o šumama.

3. Uvjeti smještaja gospodarskih djelatnosti

Članak 55.

Gospodarske djelatnosti proizvodno-poslovne, turističke i slično moguće je smjestiti unutar građevinskog područja naselja ili u izdvojena građevinska područja izvan naselja (zone gospodarske namjene).

Članak 56.

Za sve gospodarske zone (zone gospodarske namjene) obvezna je izrada provedbenih dokumenata prostornog uređenja u skladu sa uvjetima plana.

Uvjeti za smještaj proizvodno-poslovnih djelatnosti unutar zona gospodarske namjene

Članak 57.

~~Uvjeti za smještaj djelatnosti (gradnju i uređenje) unutar zona gospodarske namjene dani su u točki 2.3 Izgrađene strukture van naselja, a odnose se na:
– zonu proizvodno-poslovne namjene (I K)~~

Uvjeti za smještaj proizvodno-poslovnih objekata unutar GP naselja

Članak 58.

Proizvodno-poslovni objekti koji pri obavljanju svoje djelatnosti ne ugrožavaju stanovanje, mogu se graditi i u građevinskim područjima naselja. To su ugostiteljsko-turistički sadržaji, trgovine, zanati, servisi, uredi, poslovni prostori, skladišta, kao i manji, proizvodni pogoni i radione.

Članak 59.

Proizvodne pogone (proizvodni i prerađivački pogoni klaonice i sl.) sa pratećim skladišnim i smještajnim objektima koji bi mogli smanjiti kvalitetu života u naselju (veća buka, jači transport) potrebno je smjestiti u blizini rubnih područja unutar GP naselja. ~~a prema sljedećim uvjetima:~~

- minimalna veličina građevne čestice je 1000 m²
- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,3
- maksimalni koeficijent ~~iskorištenosti~~ iskoristivosti građevne čestice je 1,0
- maksimalan broj etaža je 3
- dozvoljena katnost je Po+P+1+krov ili S+VP+Pk
- maksimalno dozvoljena visina građevine je 6.0 m
- iznimno, zbog tehnološkog procesa moguća su i odstupanja od dozvoljene visine u skladu sa zahtjevima proizvodnog procesa
- građevne čestice trebaju imati osiguran kolni pristup min. širine 6,0 m
- unutar građevne čestice treba biti osiguran prostor za promet u mirovanju sukladno standardima definiranim ovim planom

Uvjeti smještaja turističkih djelatnosti

Članak 60.

~~Uvjeti smještaja turističkih djelatnosti:~~

- Turistički objekti (građevine ugostiteljsko-turističke namjene) mogu se graditi kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja.

Članak 61.

~~Uvjeti za gradnju građevine ugostiteljsko-turističke namjene (hotel, motel, pansioni, prenoćišta, restorani, gostione, kušaonice, vinski podrumi, vinoteke, i sl.) su:~~

- minimalna površina građevne čestice je 500 m²,

- maksimalni koeficijent izgrađenosti građevne čestice je 0,30,
- maksimalni koeficijent iskoristivosti građevne čestice je 0,60,
- maksimalno dozvoljena katnost je $P_0 + P + 1 + P_k$,
- maksimalno dozvoljena visina je 9,0 m,

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Udaljenost od susjedne parcele mora biti minimalno $h/2$, ali ne manje od 3 m.

Objekti trebaju biti projektirani u skladu s elementima autohtone tradicije, a materijalom, bojom, oblikom i smještajem u prostoru trebaju biti stopljeni s okolišem.

4. Uvjeti smještaja društvenih djelatnosti

Članak 62.

Unutar GP naselja dozvoljava se izgradnja zgrada društvenih i javnih djelatnosti i sadržaja u sklopu zone centralnih mjesnih funkcija (~~u skladu sa grafičkim prilogom plana~~) i/ili kao pojedinačne građevine u sklopu ostalog dijela građevinskog područja naselja, uz uvjet da njihovo funkcioniranje ili sadržaj nije u koliziji sa stanovanjem kao osnovnom namjenom prostora ili da na bilo koji način smanjuje kvalitetu stanovanja.

Članak 63.

~~Sukladno prethodnom članku~~, zabranjuje se izgradnja sadržaja koji izazivaju buku veću od normi utvrđenih za stambene zone, privlače pretjerani promet vozila ili na bilo koji drugi način negativno utječu na kvalitetu stanovanja.

Članak 64.

Utvrđuju se sljedeći sadržaji društvenih djelatnosti:

- uprava i administracija: organi općinske uprave, mjesni odbori, te turističke zajednice s ispostavama
- obrazovanje: predškolske ustanove, osnovne i srednja škola
- kultura: knjižnica, čitaonica, društveni dom, vatrogasni dom polivalentnog karaktera i drugi kulturni sadržaji za koje postoji interes
- sport i rekreacija: tereni za sportske klubove i rekreativno bavljenje sportskim aktivnostima, sportske dvorane polivalentne namjene i površine za pasivnu rekreaciju
- zdravstvo: zdravstvene stanice sa specijalističkim ambulantama
- socijalna skrb: prihvatilišta za stare i nemoćne, stacionari za cjelogodišnji boravak kao dopuna turističke ponude, te drugi sadržaji socijalne skrbi
- vjerske ustanove

Članak 65.

Građevine društvenih djelatnosti mogu se graditi na građevnim česticama koje imaju osiguran kolni pristup do parcele min. širine 6,0 m.

Iznimno u izgrađenim dijelovima naselja, kada to naslijeđena situacija na terenu ne dozvoljava,

minimalna širina kolnog pristupa na javnu prometnu površinu može biti i manja, ali ne manja od 3,5 m, uz uvjet da duljina pristupa ne prelazi 50 m, odnosno 100 m s ugrađenim ugibalštima na razmaku od 50 m ili je potrebno osigurati pješački prilaz u skladu sa stanjem izgrađenosti okolnog prostora.

Članak 66.

Minimalna širina ulične fronte građevinske parcele treba biti 10,0 m u neizgrađenom dijelu

odnosno 8,0 u izgrađenom dijelu GP naselja.

Maksimalni koeficijent izgrađenosti je 40%.

Maksimalni koeficijent iskoristivosti je 0,8.

Volumeni objekata moraju se prilagoditi postojećem graditeljskom okruženju.

Dozvoljena katnost je Po+P+1+Pk ili P+2

Maksimalno dozvoljena visina je 9 m.

Krov može biti kosi ili kombinacija kosih krovnih ploha i ravnih prohodnih terasa. Pokrov crijep, a nagib od 18 do 22 zavisno o vrsti pokrova. Iznimno može biti veći nagib, ali ne veći od 26.

Objekti izgrađeni prije donošenja ovog plana koji svojim karakteristikama premašuju ove uvjete u smislu visine vijenca i max. koeficijenata ovim se planom prihvaćaju.

Članak 67.

Planom je dozvoljeno odstupanje od uvjeta iz prethodnog članka samo za vjerske objekte, sportske hale i bazene.

Članak 68.

Građevinu treba smjestiti na parceli tako da je minimalna udaljenost od susjedne građevinske parcele, kao i od pristupnog puta $h/2$ ali ne manje od 3 m.

Odstupanje od uvjeta iz prethodnog stavka, dozvoljeno je jedino unutar izgrađenog dijela GP naselja i to prilikom oblikovanja ulične fronte, ukoliko to diktira zatečeno stanje i ako zadovoljava uvjete Zakona o zaštiti od požara.

Članak 69.

Prostor između građevinskog pravca i regulacijske **erte linije** mora se u pravilu urediti kao ukrasne zelene površine, koristeći prvenstveno autohtoni biljni fond.

Minimalna udaljenost **između od** građevinskog pravca je 5 m u neizgrađenom dijelu GP naselja, a u izgrađenom u skladu sa zatečenim stanjem na terenu.

Članak 70.

Prilikom definiranja tlocrta građevine u okviru zadanih normi, na građevnoj čestici je potrebno

maksimalno sačuvati postojeće kvalitetno zelenilo. Ukoliko nije moguće izbjeći uklanjanje određenog broja stabala, odgovarajući broj je potrebno posaditi na slobodnim dijelovima parcele.

Uređenje parcele sa zelenilom se osobito odnosi na parkirališne površine i prostor u kontaktu s javnim površinama.

Članak 71.

U slučajevima interpolacije ili izgradnje građevina društvenih djelatnosti u izgrađenom dijelu GP naselja, dozvoljava se odstupanje od naprijed utvrđenih vrijednosti u pogledu dozvoljene visine, koeficijenta izgrađenosti i iskoristivosti parcele, ukoliko to uvjetuje zatečeno stanje na terenu.

Članak 72.

U slučajevima iz prethodnog članka, oblik i veličina građevinske čestice, koeficijent izgrađenosti, i visina građevine utvrdit će se na temelju zahtjeva za ishođenje lokacijske dozvole kojim se treba dokazati opravdanost odstupanja od općih Planom utvrđenih uvjeta.

5. Uvjeti utvrđivanja koridora ili trasa i površina prometnih i drugih infrastrukturnih sustava

Opći uvjeti

Članak 73.

Ovim se planom propisuju uvjeti za utvrđivanje koridora ili trasa i površina prometnih i drugih infrastrukturnih sustava i pripadajućih građevina, te shematski određuje njihov položaj u prostoru.

U postupku ishođenja potrebnih akata za gradnju svih građevina infrastrukture moguća su manja odstupanja od shematski određenih trasa na kartografskim prikazima Plana ukoliko je to opravdano stanjem na terenu, vlasničkim odnosima ili kvalitetnijim projektnim rješenjem.

Članak 74.

Prilikom rekonstrukcije pojedinih infrastrukturnih građevina potrebno je, u zoni obuhvata, istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju svih potrebnih komunalnih instalacija.

Cestovni promet

Članak 75.

Unutar granica obuhvata Plana utvrđena je osnovna prometna mreža koja se sastoji od javnih (razvrstanih) cesta i nerazvrstanih cesta (postojećih i planiranih).

Mreža javnih razvrstanih cesta određena je temeljem Zakona o cestama (~~N.N. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19, 144/21, 114/22, 4/23, 133/23~~) i Odluke o razvrstavanju javnih cesta (~~N.N. 86/24~~), ~~popis dan u točki 2. ovih Odredbi, a označene su u grafičkom prilogu (kartografski prikaz 1. Korištenje i namjena površina, mj. 1:25 000).~~

Članak 76.

Za gradnju objekata i instalacija na javnoj cesti ili unutar zakonom utvrđenog zaštitnog pojasa

potrebno je prethodno zatražiti uvjete nadležne ustanove (Hrvatske ceste - ako se radi o državnoj cesti, Županijske uprave za ceste - ako se radi o lokalnoj cesti).

Za planiranu izgradnju ili rekonstrukciju cesta određuju se koridori:

- za državne ceste - min. širina koridora 75 m
- za županijske ceste – min. širina koridora 50 m
- za lokalne i nerazvrstane ceste – min. širina koridora 30 m

Koridor je prostor rezerviran za gradnju planirane, te proširenje i modernizaciju postojeće ceste. Os trase ceste nalazi se u sredini koridora. Unutar koridora, nije dozvoljena nikakva gradnja do realizacije ceste u cijelosti prema projektnoj dokumentaciji.

Članak 77.

Planom su određene trase i min. širine poprečnih presjeka glavnih prometnica unutar GP naselja ovisno o kategoriji i to:

- glavne mjesne ceste - lokalne ceste L 63132, L 63133 L 63147 L 63152 i L 63177 –. Širine 8,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 6,0 m
- sekundarne mjesne ceste – nerazvrstane ceste - širine 7,0, iznimno, ukoliko su prometne površine uvjetovane zatečenim stanjem, širina može biti i manja, ali ne manje od 5,0 m

Raspored elemenata (kolne i zaustavne trake, nogostupi, biciklističke staze, zeleni pojasevi) određen je projektom prometnice ili prometnim režimom.

U zoni raskrižja, priključaka na razvrstane ceste, autobusnih ugibališta i slično potrebno je planirati proširenje poprečnih presjeka u skladu s važećom zakonskom regulativom. Zbog osiguranja dovoljne preglednosti u zonama raskrižja i priključaka na cestu ne smije se saditi drveće, postavljati ograde, reklamne panoe i dr visine veće od 1,0 m.

Članak 78.

Pristupne ceste i ostale prometne površine moguće je graditi i /ili rekonstruirati prema sljedećim uvjetima:

Širina pristupnih cesta u neizgrađenom dijelu GP je min. 5,0 m, a u izgrađenom dijelu je uvjetovana zatečenim stanjem, ali ne manja od 3,0 m

Biciklističke staze mogu se izvoditi uz prometnice ili samostalno, min širine 1,0 m

Pješačke površine obuhvaćaju trgove, nogostupe, izdvojene pješačke putove i proširenja uz postojeće i planirane sadržaje, a namijenjene su isključivo za promet pješaka, iznimno za potrebe kolnog prometa u svrhu obavljanja komunalnih usluga, opskrbe i intervencije, ali po određenom vremenskom i prostornom režimu

Putovi uži od 3,0 m smatraju se pješačkim putovima

Minimalna širina izdvojenih pješačkih putova iznosi 1,6 m

Pješačke prijelaze preko prometnica i ostalih prometnih površina treba izvesti bez arhitektonsko urbanističkih barijera

Ostale zatečene prometne površine u izgrađenom dijelu naselja zadržavaju se u zatečenom stanju

Članak 79.

Ukoliko unutar izgrađenih dijelova naselja nije moguće ostvariti kolni pristup zbog ograničene širine zatečenog pristupnog puta, moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju ili rekonstrukciju stambene zgrade na građevnoj parceli do koje je osiguran samo pješački pristup. Širina i dužina takvog pristupa zavise o zatečenom stanju na terenu.

Članak 80.

Dozvoljava se uređenje i gradnja pristupnih cesta i ostalih prometnih površina koje nisu ucrtane na kartografskim ~~prilozima~~ prikazima Plana, a provode se temeljem projektne dokumentacije i akata odobrenja za gradnju prema uvjetima ovog Plana.

Članak 81.

Do realizacije navedenih prometnica (ili pojedinih dionica) u planiranom profilu moguće je ishoditi potrebna odobrenja za gradnju na građevnim česticama uz prometnicu koja se planira graditi ili rekonstruirati u skladu sa zatečenim stanjem, uz uvjet da se ~~regulacijski pravac~~ regulacijska linija određuje od punog profila prometnice.

Članak 82.

Zatečeno stanje prometne površine označava površinu koja se kao takva u naravi koristi i koja može i ne mora biti evidentirana u katastarskom operatu.

Članak 83.

Priključak i prilaz na javnu cestu izvodi se na temelju prethodnog odobrenja nadležne uprave za ceste u postupku ishoda lokacijske dozvole, a prema Pravilniku o uvjetima za projektiranje i izgradnju priključaka i prilaza na javnu cestu.

Priključak i prilaz na ostale (nerazvrstane) ceste izvodi se na temelju prethodnog odobrenja tijela Općinske uprave u postupku ishoda lokacijske dozvole.

Članak 84.

Prilikom gradnje novih dionica cesta ili rekonstrukcije postojećih potrebno je u cijelosti očuvati

krajobrazne i spomeničke vrijednosti područja, prilagođavanjem trase prirodnim oblicima terena uz minimalno korištenje podzida, usjeka i nasipa. Ukoliko nije moguće izbjeći izmicanje nivelete ceste izvan prirodne razine terena obvezno je saniranje nasipa, usjeka i podzida i to ozelenjavanjem, formiranjem terase i drugim radovima kojima se osigurava najveće moguće uklapanje ceste u krajobraz.

Članak 85.

Sustavom javnog prijevoza je obvezno povezivanje svih naselja korištenjem javnih i dijela nerazvrstanih cesta.

Uvjeti za utvrđivanje lokacije i uvjeti za projektiranje autobusnih stajališta na javnim cestama određuje se na temelju Pravilnika o autobusnim stajalištima.

Članak 86.

Promet u mirovanju rješava se javnim ili privatnim parkiralištima ili garažnim prostorom.

Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcijom postojećih građevina, ovisno o vrsti i namjeni, potrebno je urediti parkirališta ili garaže na građevnoj čestici.

Od ovoga se može odstupiti samo kod već izgrađenih građevina, ili u izgrađenim dijelovima građevinskih područja naselja gdje to prostorno nije moguće više ostvariti. Tada se parkirališna/garažna mjesta osiguravaju na okolnom prostoru.

Utvrđuje se sljedeći broj potrebnih parkirališnih odnosno garažnih mjesta (PGM), ovisno o vrsti i namjeni:

Namjena / Broj parkirališnih mjesta

Građevine za stanovanje: Obiteljske građevine: 1 PM po svakom stanu

Građevine za smještaj i boravak gostiju: 1 PM po apartmanu / 1 PM po sobi za izdavanje

Ugostiteljski objekti: 1 PM na 4-10 sjedala

Uslužno-proizvodne djelatnosti: Trgovine: 4 PM na 100m² bruto izgrađene površine

Proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu samostojećih građevina): Najmanje 1 PM na 3 zaposlena u većoj radnoj smjeni

Proizvodne, zanatske, obrtničke, uslužne i slične djelatnosti (u sklopu građevine za stanovanje): Najmanje 2 PM po djelatnosti

Društvena namjena: Kino i sl. / sportske dvorane i igrališta: 1 PM na 10 sjedala

Društvena namjena: Vjerske građevine / škole i dječje ustanove: 1 PM na 2 zaposlena i po 1 PM na jednu učionicu, a ne manje od 5 PM

Društvena namjena: Zdravstvena namjena: Ambulanta, poliklinika i sl.: 1 PM na 4 zaposlena u smjeni, 1 PM na svakog stalnog liječnika i 1 PM na svako vozilo hitne pomoći

Ostali prateći sadržaji stanovanja: 1 PM na svaka 3 zaposlena

Sukladno prethodnoj tablici, moguće je urediti zasebnu građevinsku česticu za potrebe prometa u mirovanju za više građevinskih čestica pod uvjetom da građevine u sklopu tvore jednu cjelinu (kuće u nizu, kuće orijentirane na zajedničke javne prostore i površine, sklop servisno skladišnih građevina odnosno djelatnosti i sl.).

Od ukupnog broja parkirališnih mjesta na javnim površinama, najmanje 5% mora biti osigurano za vozila invalida. Na parkiralištima s manje od 20 mjesta koja se nalaze uz ambulantu, ljekarnu, trgovinu dnevne opskrbe, poštu, restoran i predškolsku ustanovu mora biti osigurano najmanje jedno parkirališno mjesto za vozilo invalida.

Željeznički promet**Članak 87.**

Uz magistralnu pomoćnu prugu određen je zaštitni pružni pojas od 100 m te pružni pojas širine 8m tj. 6 m u naselju, računajući od osi krajnjeg kolosijeka, u kojima se izgradnja određuje uvjetima, tj. suglasnošću javnog poduzeća-Hrvatske željeznice.

U pružnom pojasu mogu se graditi samo željeznički objekti i postrojenja.

U zaštićenom pružnom pojasu mogu se graditi objekti i postrojenja na određenoj udaljenosti od željezničke pruge, ovisno o njihovoj vrsti i namjeni te saditi drveće prema posebnim uvjetima koji osiguravaju sigurnost ljudi i prometa. Posebne uvjete u smislu za građenje u zaštitnom pružnom pojasu određuje javno poduzeće.

Članak 88.

Planom se predviđa, a prema Strategiji prometnog razvoja RH, elektrifikacija pruge Zadar-Knin.

Telekomunikacijski promet**Članak 89.**

Elektronička komunikacijska infrastruktura (EKI) i povezana oprema prema načinu postavljanja, dijeli se na elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na postojećim građevinama (antenski prihvat) i elektroničku komunikacijsku infrastrukturu i povezanu opremu na samostojećim antenskim stupovima.

Potrebno je postići dobru pokrivenost područja mobilnom telefonijom, odnosno sustavom baznih stanica. Pri postavljanju antenskih prijamnika/predajnika, radijskih i ostalih stanica potrebno je:

- na svim lokacijama na prostoru Općine na kojima su već izgrađeni samostojeći antenski stupovi, a za koje je potrebno dokazati legalitet aktom za gradnju i uporabu u skladu sa zakonom, u postupku utvrđivanja legaliteta potrebno je od nadležnog konzervatorskog odjela ishoditi potvrdu da nije došlo do devastacije kulturnog dobra,
- samostojeći antenski stupovi ne smiju se graditi u blizini područja urbanih, poluurbanih i ruralnih cjelina, arheoloških i etnografskih lokaliteta, te u užoj i široj zoni zaštićenih pojedinačnih spomenika graditeljstva, graditeljskih sklopova, te kulturnog i kultiviranog krajolika,
- potrebno je izbjegavati šira područja evidentiranih i registriranih arheoloških lokaliteta i krajobraznih vrijednosti,
- prije utvrđivanja mikrolokacije za izgradnju elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na samostojećim antenskim stupovima unutar područja elektroničke komunikacijske zone, potrebno je provesti stručnu analizu odnosa građevine prema evidentiranim i zaštićenim kulturnim dobrima. Stručna analiza uključuje arheološki pregled terena i izradu konzervatorske podloge, a prethodi izdavanju posebnih uvjeta. Temeljem provedene analize i dostavljenih podataka, nadležni konzervatorski odjel očitovat će se o mogućnosti izgradnje samostojećeg antenskog stupa na predviđenoj lokaciji

TK objekti i uređaji moraju biti građeni u skladu s ekološkim kriterijima i mjerama zaštite te moraju biti izgrađeni u skladu sa normama i odlukama prema posebnim propisima.

Koncesionari koji pružaju TK usluge moraju se koristiti jedinstvenim (zajedničkim) podzemnim i nadzemnim objektima za postavku mreža i uređaja (antena).

Za izgrađenu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planira se dogradnja odnosno rekonstrukcija te eventualno proširenje radi implementacije novih tehnologija i/ili kolokacija odnosno potreba novih operatora, vodeći računa o pravu zajedničkog korištenja od strane svih operatora.

Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektromagnetskih valova, bez korištenja vodova, odrediti planiranjem postave

baznih stanica i njihovih antenskih sustava na antenskim prihvata na postojećim građevinama i rešetkastim i/ili jednocjevnim stupovima vodeći računa o mogućnosti pokrivanja tih područja radijskim signalom koji će se emitirati radijskim sustavima smještenim na te antenske prihvate (zgrade ili stupove) uz načelo zajedničkog korištenja od strane svih operatora – koncesionara gdje god je to moguće.

Samostojeći antenski stupovi ne mogu se graditi unutar građevinskog područja, niti na udaljenosti od namjanje 500 m od građevinskog područja naselja.

Dopušteno je postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama, u skladu s posebnim propisima.

Antenski prihvati na krovovima postojećih građevina mora biti najmanje 100 m udaljen od susjedne zgrade namijenjene boravku ljudi.

Pri odabiru lokacija za antenske prihvate u blizini škola, dječjih vrtića, bolnica i sličnih ustanova, potrebno je poštivati sigurnosnu preventivnu udaljenost od najmanje 400 m.

Antenski prihvat ne može se postaviti ako bi njegovim djelovanjem jakost električnog polja ili ukupna gustoća toka snage porasli iznad dozvoljenih vrijednosti.

Novu elektroničku komunikacijsku infrastrukturu za pružanje javnih komunikacijskih usluga putem elektroničkih komunikacijskih vodova planirati podzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina.

Za međumjesno povezivanje koridore planirati podzemno slijedeći koridore prometnica. Iznimno, kad je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, koridor se može planirati i izvan koridora prometnica vodeći računa o pravu vlasništva.

Uz postojeću i planiranu trasu omogućava se postave eventualno potrebnih građevina (vanjski kabinet/ormarić) za smještaj elektroničke komunikacijske opreme zbog potreba uvođenja novih tehnologija ili pristupa novih operatora, odnosno rekonfiguracije mreže.

Za spajanje objekata na postojeću telekomunikacijsku mrežu treba izvršiti sljedeće:

- potrebno je osigurati koridore za trasu DTK-a: za naselja: podzemno i/ili nadzemno u zoni pješačkih staza ili zelenih površina, a za magistralno i međumjesno povezivanje: podzemno slijedeći koridore prometnica ili željezničkih pruga. Iznimno kada je to moguće, samo radi bitnog skraćivanja trasa, može se planirati i izvan koridora prometnica ili željezničkih pruga vodeći računa o pravu vlasništva
- planirani priključak izvesti u najbližem postojećem kabelskom zdencu što bliže komunikacijskom čvorištu
- koridore DTK-a planirati unutar koridora kolnih i kolno-pješačkih prometnica
- pri planiranju odabrati trasu udaljeno u odnosu na elektroenergetske kabele te voditi računa o postojećim trasama
- osim gore navedenih uvjeta svaka izgradnja EKI mora biti usklađena sa odredbama iz pozitivnih zakona i propisa
- pri izgradnji EKI-a te paralelnom vođenju s ostalim infrastrukturnim instalacijama poštivati zahtjeve i udaljenosti iz Pravilnik o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova ili građevine (NN-146/24)

Gradnjom nove komunalne infrastrukture i različitih vrsta građevina ili sadnjom nasada postojeća elektronička komunikacijska infrastruktura i druga povezana oprema ne smije biti oštećena i ometana te je obvezno osigurati pristup i nesmetano održavanje iste tijekom cijelog vijeka trajanja.

U svrhu eliminiranja mogućeg mehaničkog oštećenja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme kod paralelnog vođenja, približavanja i križanja s ostalom infrastrukturom u prostoru, potrebno je pridržavati se određenih minimalnih razmaka.

Minimalne udaljenosti kod približavanja i križanja određene u ovom članku odnose se na nezaštićeni elektronički komunikacijski kabel s metalnim vodičima položen u otvoreni rov. Ako se radi o kabelu koji je položen u cijevi ili kabelsku kanalizaciju, smatra se da već

postoji određeni stupanj mehaničke zaštite te se prihvaćaju manje udaljenosti kod približavanja i križanja, a koje su definirane u slučaju kada su poduzete odgovarajuće zaštitne mjere u skladu s ~~evim~~ Pravilnikom. U slučaju paralelnog vođenja ili približavanja trasi elektroničkog komunikacijskog kabela drugih podzemnih ili nadzemnih instalacija, opreme, građevina ili nasada, gdje je udaljenost manja od udaljenosti propisanih u donjoj Tablici, investitor je obvezan od infrastrukturnog operatora zatražiti uvjete za tehničko rješenje zaštite elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme.

Vrsta komunalne infrastrukture, građevine ili nasada / Udaljenost (m)

Udaljenost od donjeg ruba nasipa (pruga, cesta i drugo) / 5
Udaljenost od uporišta nadzemnih kontaktnih vodova / 1
Udaljenost od uporišta elektromagnetskih vodova do 1 kV / 1
Udaljenost od uporišta nadzemnih telekomunikacijskih kabela / 1
Udaljenost od cjevovoda gradske kanalizacije, slivnika i toplovoda / 1
Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera do 200 mm / 1
Udaljenost od vodovodnih cijevi promjera većeg od 200 mm / 2
Udaljenost od plinovoda i toplovoda s tlakom do 0,3 MPa / 1
Udaljenost od plinovoda s tlakom od 0,3 do 10 MPa / 2
Udaljenost od plinovoda s tlakom većim od 10 Mpa izvan gradskih naselja / 5
Udaljenost od instalacija i spremnika sa zapaljivim ili eksplozivnim gorivom / 10
Udaljenost od tračnica tramvajske pruge / 1
Udaljenost od građevnog pravca zgrada u naseljima / 0,6
Udaljenost od temelja zgrada izvan naselja / 2
Udaljenost od energetskog kabela do 10 kV napona / 0,5
Udaljenost od energetskog kabela od 10 do 35 kV napona / 1
Udaljenost od energetskog kabela napona većeg od 35 kV / 2
Udaljenost od stabala drveća i živih ograda / 2

Elektronička komunikacijska infrastruktura planira se u skladu sa ZEK-om, Uredbom o mjerilima

razvoja elektroničke komunikacijske infrastrukture i druge povezane opreme (~~NN-br. 131/12 i 92/15, 10/21~~), Pravilnikom o tehničkim uvjetima za kabelsku kanalizaciju (~~NN-br. 139/23~~), Pravilnikom o načinu i uvjetima određivanja zone elektroničke komunikacijske infrastrukture i

povezane opreme, zaštitne zone i radijskog koridora te obvezama operatora, investitora radova

ili građevine (~~NN-br. 146/24~~) i Pravilnikom o svjetlovodnim distribucijskim mrežama (~~NN-br. 63/24~~).

Članak 89.a

U kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi i mreže određene su aktivne lokacije i planirana zona elektroničke komunikacije za smještaj samostojećeg antenskog stupa (područja planirane lokacije) promjera 3000 m unutar kojeg je moguće locirati jedan stup uz poštivanje općih uvjeta i vodeći računa o zaštiti:

- užeg obalnog pojasa namijenjenog rekreaciji;
- udaljenosti od postojećih građevina u skladu s propisima i normativima;
- zona prirodnih i kulturnih dobara;
- vrijednih vizura

Članak 89.b

Za izgradnju samostojećih antenskih stupova izvan građevinskih područja potrebno je poštivati sljedeće uvjete:

- na novoj lokaciji moguće je graditi samostojeći antenski stup, ili rekonstruirati postojeći, samo takvih karakteristika da može prihvatiti više operatora, odnosno tipski projekt koji je potvrđen rješenjem Ministarstva zaštite okoliša, prostornog uređenja i graditeljstva;

- ukoliko je na postojećoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup/stupovi, i za isti ishođena sva potrebna odobrenja sukladno odredbama zakona, moguće je planirati još samo jedan za ostale operatore

Za izgradnju samostojećih antenskih stupova u građevinskom području naselja potrebno je pored navedenih poštivati i sljedeće dodatne uvjete:

- samostojeće antenske stupove u građevinskom području naselja potrebno je graditi na način da su svojim izgledom prilagođeni okolišu u kojem će se postaviti

Planom se dozvoljava postavljanje elektroničke komunikacijske infrastrukture i povezane opreme na postojećim građevinama (antenski prihvati) u skladu s posebnim uvjetima tijela i/ili osoba određenih posebnim propisima koji propisuju posebne uvjete prilikom ishođenja lokacijske dozvole.

Članak 89.c

U postupku ishođenja potrebnih odobrenja za gradnju potrebno je poštivati i sljedeće posebne uvjete tijela i /ili osoba određenim posebnim propisima i to:

- ne planirati smještaj samostojećih antenskih stupova na područjima zaštićenim temeljem Zakona o zaštiti prirode, a posebice na područjima zaštićenim u kategoriji nacionalni park, strogi rezervat i posebni rezervat te ostalim kategorijama ukoliko zaštićeno područje obuhvaća malu površinu

- ukoliko je zbog postizanja osnovne pokrivenosti nemoguće izbjeći planiranje i izgradnju samostojećih antenskih stupova na zaštićenom području isti se trebaju planirati rubno odnosno na način da se izbjegnute i krajobrazno vrijedne lokacije i vrhovi uzvisina

- na prostoru velikih zaštićenih područja planirati minimalni broj stupova koji omogućavaju pokrivenost

- tipski objekt za smještaj opreme treba projektirati na način da se koriste materijali i boje prilagođene prostornim obilježjima okolnog prostora i tradicionalnoj arhitekturi (žbukana pročelja, dvostrešni krov prekriven crijepom i dr.)

- na novoj lokaciji samostojeći antenski stup treba biti takvih karakteristika da može prihvatiti više operatera

- ukoliko je na planiranoj lokaciji već izgrađen samostojeći antenski stup koji ne može prihvatiti druge operatere novi stup se može graditi na udaljenosti koja minimalno utječe na krajobraz

- za planirane samostojeće antenske stupove na području ekološke mreže, koji sami ili s drugim zahvatima mogu imati bitan utjecaj na područje ekološke mreže treba ocijeniti, sukladno Zakonu o zaštiti prirode, njihovu prihvatljivost za ekološku mrežu odnosno na ciljeve očuvanja tog područja ekološke mreže

- prilikom određivanja područja za izgradnju građevina elektroničkih pokretnih komunikacija potrebno je poštivati posebne uvjete od interesa obrane vezano za zone posebne namjene i zaštitne i sigurnosne zone vojnih objekata koji su definirani u važećem PP Zadarske županije odnosno prostornim planovima uređenja gradova i općina.

- unutar zaštitnog pojasa autoceste nije dozvoljeno planiranje nikakvih objekata visokogradnje (poslovnih, stambenih i drugih građevina), pa tako ni postavljanje samostojećih antena i pripadajućih uređaja namijenjenih odašiljanju i primitku signala potrebnih za rad mreže.

- nisu dopušteni zahvati postavljanja samostojećih antenskih stupova na područjima arheoloških zona i lokaliteta, te u povijesnim cjelinama od nacionalnog značaja

- za zahvate na ostalim arheološkim područjima i lokalitetima upisanim u Registar ili zaštićenim na osnovi prostornog plana nužna su prethodna arheološka istraživanja, naročito ako su neophodna za određivanje uvjeta zaštite kulturnog dobra

- na potencijalnim arheološkim područjima obavezan je arheološki nadzor te eventualna zaštitna istraživanja
- temeljem Zakona o poljoprivrednom zemljištu (~~"Narodne novine" 20/18, 115/18, 98/19, 57/22~~) osobito vrijedno (P1) i vrijedno zemljište namijenjeno poljoprivredi obradivo tlo (P2) ne može se koristiti u nepoljoprivredne svrhe, osim kad nema niže vrijednog poljoprivrednog zemljišta, kada je utvrđen interes RH za gradnju objekata koji se prema posebnim propisima grade izvan građevinskog područja, te pri gradnji gospodarskih građevina namijenjenih isključivo za poljoprivrednu djelatnost i preradu poljoprivrednih proizvoda

Članak 90.

Za poštanski promet planira se izgradnja novog poštanskog ureda u sklopu planirane zone centralnih funkcija.

Energetski sustav

Elektroenergetika

Članak 91.

Prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata treba obratiti pažnju na sljedeće uvjete:

- minimalna udaljenost transformatorske stanice od susjedne parcele mora iznositi 1,0 m, a od ceste (puta) 3,0 m,
 - transformatorska stanica mora imati pristup s javne površine,
 - transformatorske stanice se mogu izvesti i u sklopu novih građevina,
 - prilikom gradnje novih ili rekonstrukcije postojećih elektroenergetskih objekata, trase iz Plana se mogu korigirati radi prilagodbe tehničkim rješenjima, imovinsko-pravnim odnosima i stanju na terenu,
 - ukoliko se pokaže potreba za dodatnom količinom električne energije, dozvoljava se izgradnja transformatorske stanice unutar površina bilo koje namjene, što se neće smatrati izmjenom ovog Plana,
 - u slučaju neizbježnog premještanja nadzemnih i podzemnih vodova ili križanja, odnosno približavanja, potrebno je pribaviti odgovarajuću projektnu dokumentaciju za investitora HEP,
- prema tehničkom rješenju dogovorenom s HEP-ODS-om i za nju ishoditi sve potrebne dozvole.

- građevinska čestica predviđena za trafostanice 10(20)/0,4 kV preporuča se 7x6 m (9x8 m za TS 2x1000 kVA), a lokaciju odabrati tako da se osigura neometan pristup kamionom radi gradnje, održavanja i upravljanja, a u pravilu se postavljaju u središtu konzuma, tako da se osigura kvalitetno napajanje do krajnjih potrošača na izvodima,
- predviditi mogućnost izgradnje manjih infrastrukturnih građevina (TS 10(20)/0,4 kV) bez dodatnih ograničenja u smislu udaljenosti od prometnica i granica parcele, te mogućnost izgradnje istih unutar zona koje planom nisu predviđene za izgradnju (zelene površine, parkovi i sl),
- dozvoliti izgradnju trafostanica u izgrađenim djelovima građevinskog područja za koja je predviđena izrada planova nižeg reda (UPU), a prije donošenja istih,
- dubina kabelskih kanala u pravilu iznosi 0,8 m u kolniku, slobodnoj površini ili nogostupu, a pri prelasku kolnika dubina je u pravilu 1,2 m,
- širina kabelskih kanala ovisi o broju i naponskom nivou paralelno položenih kabela,
- na mjestima prelaska preko prometnica kabele se provlače kroz PVC cijevi promjera Φ110, Φ160, odnosno Φ200 ovisno o tipu kabela (JR, nn, VN),
- prilikom polaganja kabela po cijeloj dužini kableske trase obavezno se polaže uzemljivač,

- elektroenergetski kabeli polažu se, gdje god je to moguće, u nogostup prometnice. U ulicama u koje se polažu elektroenergetski vodovi potrebno je osigurati planski razmještaj instalacija; u pravilu jednu stranu prometnice za energetiku, druga strana za telekomunikacije i vodoopskrbu a sredina ceste za kanalizaciju i oborinske vode,
- ako se energetske kabeli moraju paralelno voditi sa telekomunikacijskim kabelima obavezno je poštivanje minimalnih udaljenosti (50 cm). Isto vrijedi i za međusobno križanje s tim da kut križanja ne smije biti manji od 45°,
- potrebno je osigurati zaštitni pojas u širini od 50 m (25+25 od osi DV-a) za planirani dalekovod DV 110 kV,
- u zaštitnim pojasevima dalekovoda nije dozvoljena gradnja ni rekonstrukcija objekata bez prethodne suglasnosti i prema posebnim uvjetima nadležnih tijela Hrvatske elektroprivrede.
- prostor ispod dalekovoda, u pravilu, nije namijenjen za gradnju stambenih građevina, rekonstrukciju stambenih građevina kojom se povećava visina građevina ili građevina u kojima boravi više ljudi. Taj prostor se može koristiti primarno za vođenje prometne i ostale infrastrukture i u druge svrhe u skladu s pozitivnim zakonskim propisima i standardima.

Osim gore navedenih uvjeta svaka izgradnja elektroenergetskih objekata mora biti usklađena s važećim odredbama iz zakona, pravilnika i propisa koji se odnose na gradnju, zaštitu na radu, zaštitu od požara te gradnju elektroenergetskih objekata.

Članak 92.

Uz nadzemne postojeće i planirane dalekovode određuju se širine zaštitnih pojasa:

Nadzemni dalekovodi / Postojeći / Planirani

DV 35 kV / 30 m / 40 m

DV 110 kV / 40 m / 50 m

U zaštitnim pojasevima nadzemnih dalekovoda izuzetno je moguća rekonstrukcija i gradnja građevina uz obveznu prethodnu suglasnost nadležnog tijela elektroprivrede.

Članak 93.

Minimalna površina građevne čestice za smještaj TS 10(20)/0,4 kV iznosi 42 m² u neizgrađenom GP naselja ili van GP naselja, a iznimno se za interpolaciju unutar izgrađenog GP dozvoljava i manja površina građevne čestice.

Članak 94.

Elektromreža se projektira i izvodi sukladno posebnim propisima prema planskim rješenjima.

Sve trafostanice, osim stupnih trebaju biti izvedene na zasebnim građevinskim parcelama ako nisu planirane u sklopu drugih građevina. Dimenzije su definirane veličinom opreme i postrojenja koja se u njih ugrađuju, a sukladno posebnim propisima.

Do svake trafostanice treba biti osiguran kolni pristup.

Svi podzemni elektrovodovi izvode se kroz prometnice, odnosno priključci za pojedine građevine kroz priključne kolne putove.

Nadzemni vodovi izvode se paralelno s prometnicama, odnosno pristupnim putovima neposredno uz granice građevinskih parcela.

Nije dopušteno projektiranje niti izvođenje elektrovodova (podzemnih i nadzemnih) kojima bi se ometalo izvođenje građevina na građevinskim parcelama, odnosno realizacija planiranih građevina.

Članak 95.

Instalacije javne rasvjete u pravilu se izvode postojećim, odnosno planiranim nogostupom uz prometnice. Prilikom odobravanja izvedbe javne rasvjete, rasvjetna tijela treba definirati, sukladno građevinama na području kojih se javna rasvjeta izvodi.

Energetske građevine koje koriste obnovljive izvore energije

Članak 96.

Planom su određena područja za iskorištavanje energije vjetra označena na kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi – Poštanski, telekomunikacijski i energetske sustavi.

Konačne lokacije vjetroelektrana odrediti će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana.

Ovo je zadnja verzija Strateške studije za PP Lišane. Što se tiče konkretnih zahvata sunčanih elektrana, iste su trenutno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na Elaboratu zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe.

Smjernice za određivanje lokacija vjetroatregata:

- izvan zaštićenih i predloženih za zaštitu dijelova prirode,
- izvan planiranih građevinskih područja, infrastrukturnih koridora, visokih šuma i poljoprivrednog zemljišta,
- izvan zona izloženih vizurama vrijednog krajolika s glavnih prometnica,
- udaljiti zonu vjetroelektrane od naselja i drugih objekata najmanje 1000 m, a iznimno može biti i manja, ali ne manja od 500 m ako se u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš utvrdi da zahvat nema značajniji negativni utjecaj na naselje
- uskladiti smještaj vjetroatregata u odnosu na telekomunikacijske uređaje (radio i TV – odašiljači, navigacijski uređaji) radi izbjegavanja elektromagnetskih smetnji,
- voditi računa u odabiru veličine i boje lopatica i stupa o mogućoj vizualnoj degradaciji prostora,
- izraditi za karakteristične lokacije kompjutorsku vizualizaciju radi ocjene utjecaja vjetroelektrana na fizionomiju krajobraza.
- u daljnjim fazama razvoja projekata vjetroelektrana nužno je planirati izgradnju objekata i pripadajuće infrastrukture, pogotovo cesta i vjetroatregata, na način da se ne ugrožavaju strogo zaštićene i ugrožene vrste koje žive na području izgradnje s naglaskom na velike zvijeri, šišmiše i ptice,
- površina vjetroelektrane ne može se ograđivati,
- interni rasplet elektroenergetske mreže u vjetroelektrani mora biti kabliran,
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja vjetroatregata, pristupnih putova, kabliranja i trafostanica,
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti, te zemljište privesti prijašnjoj namjeni,
- udaljenost vjetroatregata od državnih, županijskih i lokalnih prometnica je minimalno 200 metara zračne udaljenosti

Sukladno mogućnostima konfiguracije terena i koncepcije vjetroelektrane, dozvoljava se u okviru vjetroelektrane (vjetroparka) planiranje solarnih elektrana i ostalih pogona za korištenje sunčeve energije.

Planom je omogućeno povezivanje vjetroelektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije.

Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroparkova. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.

Područje za vjetroelektranu Lišane Ostrovičke

- Prilikom projektiranja i izgradnje vjetoragregata te pripadajućih pristupnih putova u što manjoj mjeri zauzimati i presijecati vrijedne poljoprivredne površine.
- Prilikom izgradnje vjetoragregata provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova, svakog vjetoragregata i trafostanice, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenja padina, itd.
- Na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu.
- Ukoliko se po izgradnji predmetnih vjetroelektrana, u okviru istih planira izgradnja solarnih elektrana, potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači.
- Kao sastavni dio glavnog projekta za izvedbu planiranog zahvata izraditi glavni i izvedbeni projekt krajobraznog uređenja od strane ovlaštene stručne osobe, krajobraznog arhitekta ili urbanista u cilju obnove narušenog karaktera krajobraza i uspješnog uklapanja zahvata u okoliš.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste grabljivica (prvenstveno suri orao i zmijar) i ciljne vrste zabilježene na obližnjem lokalitetu „Trolokve“, zlatovrana (*Coracias garrulus*), eja livadarke (*Circus pygargus*), rusi svračak (*Lanius collurio*) i primorska trepteljka (*Anthus campestris*) POP područja HR1000024 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje (kao hranilište ili gnijezdilište), ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.
- Vjetroagregate ne graditi na područjima koje ciljne vrste šišmiša *Miniopterus schreibersii* i *Myotis blythii* POVS područja HR2001361 Ravni kotari koriste kao prostor za obitavanje, ukoliko se takva područja utvrde u daljnjim fazama razrade projekta.

Članak 96.a.

Planom su određena područja za iskorištavanje energije sunca označena na kartografskom prikazu 2.a. Infrastrukturni sustavi – Poštanski, telekomunikacijski i energetske sustavi.

Unutar obuhvata Plana su planirane zone za smještaj solarnih ćelija i pratećih sadržaja. Konačne lokacije solarnih ćelija odredit će se temeljem prethodnih istraživanja, studija podobnosti i provedbe postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, odnosno na temelju Elaborata zaštite okoliša. Na toj će razini biti poznati tehnički detalji zahvata te će se propisivati detaljnije mjere zaštite okoliša ukoliko bude potrebe. Nakon provedene procedure moguće je ishoditi lokacijsku dozvolu temeljem važećeg Plana.

Uvjeti i kriteriji za uređivanje ove površine su:

- provedeni istražni radovi,
- veličinu i smještaj površina odrediti sukladno analizi zona vizualnog utjecaja,
- površine odrediti na način da ne stvaraju konflikte s telekomunikacijskim i elektroenergetskim prenosnim sustavima,
- interni rasplet elektroenergetske mreže u solarnoj sunčanoj elektrani mora biti kabliran,
- predmet zahvata u smislu građenja je izgradnja solarnih sunčanih elektrana, pristupnih puteva, kabliranja i trafostanica,

- ne mogu se graditi na poplavnim područjima, područjima izvorišta voda, zaštićenih dijelova prirode, krajobraznih vrijednosti i zaštite kulturne baštine.
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na osobito vrijednom ~~poljoprivrednom~~-zemljištu namijenjenom poljoprivredi i vrijednom ~~obrađivom~~-zemljištu zemljištu namijenjenom poljoprivredi te površinama pod višegodišnjim nasadima koji su dio tradicijskog identiteta agrikulturnog krajolika
- iznimno, dozvoljava se izgradnja solarne elektrane u sklopu poljoprivrednog proizvodnog kompleksa i površina u obuhvatu sustava za navodnjavanje isključivo za vlastite potrebe istih
- solarne elektrane nije dozvoljeno graditi na površinama pokrivenim visokim šumama, niskim šumama i šumskim kulturama, već ih je moguće realizirati na degradiranim šumama (makija, garig, šikara, šibljak)
- nakon isteka roka koncesije objekti se moraju zamijeniti ili ukloniti, te zemljište privesti prijašnjoj namjeni

Posebni uvjeti i mjere ublažavanja utjecaja solarnih elektrana na sastavnice i čimbenike okoliša te ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže su sljedeći:

- na prostoru solarnih elektrana nije dozvoljeno skladištenje tvari štetnih za okoliš (toksične tvari, hidraulična ulja, plinove, maziva, PVC materijale, materijale podložne koroziji i dr.) kao ni skladištenje drugih vrsta otpada,
- nakon prestanka rada solarne elektrane predmetno područje potrebno je urediti u skladu sa propisima zaštite okoliša i mjerama utvrđenim elaboratom zaštite okoliša u postupku ocjene o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i/ili studijom o utjecaju zahvata na okoliš u postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš,
- oborinska voda sa solarnih panela može se prikupljati u spremište za pohranjivanje kišnice koje se može nalaziti izvan obuhvata solarne elektrane ukoliko će se koristiti za javne potrebe (vatrogasna voda, napajanje stoke, navodnjavanje, i sl.),
- prilikom projektiranja i izgradnje područja za solarne elektrane, osigurati udaljenost od speleoloških objekata dovoljnu da nije ugrožen pristup, statika unutar i u okruženju speleološkog objekta, stanišni uvjeti i korištenje životnog prostora za floru i faunu, kao i sigurnost ljudi u blizini objekta,
- u zonama rasprostranjenosti velikih zvijeri, sukladno stručnim podlogama, sustav sunčanih elektrana planirati na dovoljnoj udaljenosti od postavljenih vjetroagregata kako bi se osiguralo očuvanje migracijskih koridora velikih zvijeri (osim u slučaju postavljanja fotonaponskih panela unutar zone vjetroelektrana),
- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane,
- u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbijeska,
- nakon prestanka rada solarne elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu (ostalo poljoprivredno tlo, šume i šumsko tlo) na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije.
- održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda,

- spriječiti eroziju u podnožju solarnih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama
- solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama,
- na projektnoj razini osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu,
- potrebno je osigurati kontinuiranu suradnju s nadležnim lovoovlaštenicima, na čijim područjima se planiraju solarne elektrane kako bi se utvrdili i očuvali migracijski koridori
- krupne divljači te veća obitavališta krupne i gospodarski značajne sitne divljači,
- ~~– u postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koji omogućuje što niži stupanj odbljeska,~~
- solarne elektrane realizirati u potpunosti izvan prioriternih ciljnih staništa svih područja ekološke mreže unutar obuhvata Plana,
- ukoliko se u daljnjim fazama razvoja projekta solarne elektrane uoči konflikt sa migratornim koridorima ciljnih vrsta na području zahvata, razraditi tehničko rješenje ograđivanja solarne elektrane kako bi se osigurao koridor za migraciju ciljnih vrsta. Ograda ne smije biti niža od 15 cm od tla kako bi se omogućio nesmetan prolaz malim životinjama

Planom se omogućuje izgradnja solarnih elektrana i u sklopu zona proizvodno-~~poslovne~~ namjene ~~(I, K)~~, i to kao isključivi ili osnovni sadržaj zone, ili u kombinaciji s drugim sličnim sadržajima, a za izgradnju istih vrijede uvjeti navedeni u prethodnom stavku.

Potrebno je prethodno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš kojom će se utvrditi opravdanost zahvata i ustanoviti mogućnost izgradnje odnosno vršni kapaciteti i konkretno utvrditi položaj veličina i oblik planirane zone (mikrolokacija) zahvata.

Planom je omogućeno povezivanje sunčanih elektrana na postojeću i planiranu elektroenergetsku mrežu što će biti definirano kroz daljnju razradu svake pojedine lokacije. Sunčane elektrane nije moguće planirati na područjima zaštićenim i predloženim za zaštitu temeljem zakona o zaštiti prirode, te krajobraznih vrijednosti prepoznatih planom, ne treba ih planirati na područjima ugroženih i rijetkih staništa tipova, te područjima ekološke mreže ukoliko su ciljevi očuvanja ugroženi i rijetki tipovi staništa odnosno staništa neophodna za opstanak ugroženih i rijetkih biljnih i životinjskih vrsta, također ih ne treba planirati na područjima poznatih koridora preleta ptica, te područjima vrijednim za opstanak navedenih vrsta.

Dozvoljava se izgradnja fotonaponskih ćelija i solarnih kolektora unutar građevinskih područja na krovnim površinama građevina i nadstrešnicama parkirališta za proizvodnju električne energije.

Mogućnost izgradnje fotonaponskih postrojenja za proizvodnju električne energije temelji se na preliminarnoj analizi opravdanosti izgradnje postrojenja i priključka na elektroenergetsku mrežu. Detaljni uvjeti odredit će se projektnom dokumentacijom.

Članak 96.d

Prilikom formiranja područja za gradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana potrebno je nadležnom konzervatorskom odjelu dostaviti planove postavljanja mjernih stupova te korištenja i probijanja pristupnih puteva s obzirom da su već u toj fazi moguće devastacije i štete na kulturnoj baštini, u prvom redu arheološkim lokalitetima.

Za potrebe izgradnje, montaže opreme i održavanja vjetroelektrana i sunčanih elektrana dozvoljava se izgradnja prilaznih makadamskih puteva unutar prostora vjetroelektrana. Priključak na javnu cestu moguć je uz suglasnost nadležnog društva za upravljanje, građenje i održavanje pripadne javne ceste i u skladu s važećim propisima.

Povezivanje, odnosno priključak planiranih obnovljivih izvora energije (vjetroelektrane, solarne elektrane) na elektroenergetsku mrežu, sastoji se od: pripadajuće trafostanice smještene u granicama obuhvata planirane vjetroelektrane/solarne elektrane i priključnog dalekovoda/kabela na postojeći ili planirani dalekovod ili na postojeću ili planiranu trafostanicu u dijelu elektroenergetskog sustava koji se nalazi u relativnoj blizini lokacije izgradnje vjetroelektrane/solarne elektrane.

Točno definiranje trase priključnog dalekovoda/kabela odredit će se projektnom dokumentacijom temeljem uvjeta nadležnog ovlaštenog elektroprivrednog poduzeća/tvrtke (operator prijenosnog sustava ili operator distribucijskog sustava).

Kod manjih sunčanih ili vjetro elektrana koje ne trebaju posebne trafostanice sklopna postrojenja i posebnu kabelsku mrežu, a namijenjene su za prodaju električne energije, uvjete priključka na mrežu određuje ured lokalne elektrodistribucije.

Unutar površina određenih kao makrolokacije za izgradnju vjetroelektrana i sunčanih elektrana, površine šuma i šumskih zemljišta tretiraju se kao površine u istraživanju.

Unutar građevinskog područja naselja, građevinskih područja izvan naselja te izvan građevinskog područja naselja, a unutar stambeno-gospodarskih sklopova, osim u zaštićenim dijelovima, omogućava se izgradnja građevina i postrojenja za proizvodnju obnovljive energije unutar Općine Lišane Ostrovičke (sunčeva energija, energija vjetra, toplina okoliša, toplina zemlje, biogoriva i sl.).

Postrojenja se mogu graditi na zasebnoj čestici, na građevinama (krovovi i pročelja) i/ili kao prateći sadržaj na građevnoj čestici uz osnovnu građevinu u svim namjenama u skladu s Odredbama koje se odnose na građevinu, odnosno uređenje građevne čestice i u skladu s Pravilniku o korištenju obnovljivih izvora energije i kogeneracije (~~„Narodne novine” broj 67/07.~~). Ukoliko tehničke mogućnosti dozvoljavaju, moguće je višak proizvedene energije iz takvih sustava prodavati na tržištu.

Plinoopskrba

Članak 96.b.

Opskrba plinom planirana je spojem na magistralni plinovod Bosiljevo – Split preko regionalnog plinovoda Gračac - Benkovac. Distributivni sustav opskrbljivat će se iz mjerno regulacijske stanice - MRS Benkovac.

Za prijenosnu mrežu izrađen je Idejni projekt opskrbe plinom Zadarske županije, kojim su određene načelne trase plinovoda te lokacije regulacijskih stanica. Kod određivanja točnog položaja trase i regulacijskih stanica treba voditi računa o postojećoj infrastrukturi, planskoj dokumentaciji tj. odnosu prema postojećim izgrađenim strukturama naselja, krajobraznim vrijednostima i ostalom.

Članak 96.c.

Projektiranje i gradnja srednje-tlačne plinske mreže izvršit će se u skladu s važećim propisima.

Plinsko distributivna mreža sastoji se **iz od:**

- srednje-tlačnih plinovoda, STP radnog tlaka plina 4 bara koji služe za distribuciju plina od plinske regulacijske stanice do potrošača
- pripadnih kućnih priključaka koji spajaju distribucijski plinovod s objektima

Srednje-tlačni plinovodi polažu se u zelenom pojasu planiranih prometnica u skladu s važećim

propisima, a iznimno se mogu polagati ispod nogostupa. Visina nadsloja je najmanje 1,0 m, a za priključke od 0,6 do 1,0 m.

Pri paralelnom vođenju plinovoda sigurnosna udaljenost vanjske stijene srednje-tlačnog plinovoda od građevine mora iznositi najmanje 2,0 m, a od drugih komunalnih instalacija načelno 1,0 m, odnosno prema posebnim uvjetima komunalnih poduzeća. Sva križanja

plinovoda s postojećim instalacijama potrebno je izvesti tako da bude osiguran svijetli razmak od najmanje 0,5 m (mjereno po vertikali).

U pojasu širokom 2,0 m od osi razvodnog plinovoda zabranjena je sadnja višegodišnjeg drvenog raslinja.

Vodnogospodarski sustav

Članak 98.

Vodoopskrba će se ostvariti izgradnjom spoja na Regionalni vodovod sjeverne Dalmacije – podsustav VS Atlagić.

Članak 99.

Vodoopskrbe cijevi se postavljaju u nogostup ili zeleni pojas javno-prometne površine usklađeno s rasporedom ostalih komunalnih instalacija. Prilikom rekonstrukcije vodovodne mreže ili rekonstrukcije ceste potrebno je istovremeno izvršiti rekonstrukciju ili gradnju ostalih komunalnih instalacija u profilu ceste.

Sve građevine na vodoopskrbnom sustavu projektiraju se i izvode sukladno zakonskoj regulativi te hrvatskim normama. Nije dozvoljeno projektiranje i građenje vodoopskrbe mreže na način kojim bi se štetilo građenju građevina na građevnim parcelama (dijagonalno i sl.) kako bi se spriječilo eventualno naknadno izmještanje uvjetovano gradnjom planirane građevine.

Moguća su odstupanja od predviđenih trasa vodovoda, ukoliko se tehničkom razradom dokaže

racionalnije i pogodnije rješenje mreže.

Minimalne širine zaštitnih koridora (os cjevovoda je sredina koridora) vodoopskrbnih cjevovoda su:

- za cjevovode $\varnothing$ 300 mm najmanje 8 m
- za cjevovode $\varnothing$ 250 mm najmanje 7 m
- za cjevovode $\varnothing$ 200 mm i manje od 200 mm najmanje 6,5 m

Temelji čvrstih ili montažnih stambenih i poslovnih građevina od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 3,50 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 3,25 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm i $\varnothing$ 200 mm
- 3,00 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Temelji ogradnih zidova ili ograde bez temelja od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 1,0 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm - $\varnothing$ 300 mm
- 0,75 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Stabla (drvoredi) od osi cjevovoda moraju biti udaljeni najmanje:

- 2,25 m za cjevovode $\varnothing$ 300 mm
- 2,0 m za cjevovode $\varnothing$ 250 mm
- 1,75 m za cjevovode $\varnothing$ 200 mm
- 1,5 m za cjevovode profila manjeg od 200 mm

Iznimno se cjevovodi mogu postavljati i na manjem razmaku od postojećih ograda ili njihovih temelja, odnosno stabala, ali se uvjeti izvođenja moraju propisati projektnom dokumentacijom, uz suglasnost nadležnog poduzeća.

Članak 100.

Unutar naselja treba planirati hidrantsku mrežu, a prema Pravilniku o tehničkim normativima za hidrantsku mrežu za gašenje požara tj. važećoj zakonskoj regulativi.

Članak 101.

Vodoopskrbe sustave izgraditi sa svim pratećim vodnim građevinama te primjenom kriterija racionalnog korištenja postojećih sustava vodoopskrbe, što podrazumijeva

rješenje distribucije u okviru minimuma dopuštenih gubitaka vode, svođenje potrošnje vode na stvarne potrebe komunalnog standarda i dr.

Planirana potrošnja sanitarne vode za stanovništvo uz potrošnju od 200 l/dan i ostale potrebe iznosi cca 15,0 l/s, dok ukupna potreba dnevne potrošnje vode, uključujući i potrebne količine od 10 l/s za gašenje požara, iznosi 25,0 l/s.

Članak 102.

Određuje se izrada idejnih rješenja odvodnje otpadnih voda prema načelnim rješenjima Plana i Studije zaštite voda Zadarske županije kojima je definiran sustav odvodnje te način ispuštanja otpadnih voda.

Kod izrade daljnje dokumentacije odvodnje otpadnih voda potrebno je izvršiti analizu predloženog sustava te odrediti faznost izgradnje istog, ovisno o planiranom razvoju naselja, odnosno financijskim mogućnostima investitora.

Članak 103.

Kanalizacija se u pravilu izvodi kroz prometnice, odnosno priključni spojevi građevina kroz pristupne putove. Sve građevine na kanalizacijskoj mreži izvode se sukladno propisima kojima je regulirano projektiranje i izgradnja ovih građevina.

Nije dozvoljeno projektiranje i građenje kolektora i ostalih građevina u sustavu ukupne kanalizacijske mreže kojom bi se nepotrebno ulazilo na prostore građevina unutar drugih građevinskih parcela, odnosno prostore namijenjene drugim građevinama, radi sprječavanja eventualnih naknadnih izmještanja uvjetovanih gradnjom tih građevina.

Članak 104.

Do izgradnje sustava odvodnje cijelog naselja, odvodnja otpadnih voda rješavat će se izgradnjom vlastitih septičkih jama ili primjenom suvremenih uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na način:

- da je uređaj izveden kao nepropusni objekt za okolni teren,
- da se locira izvan zaštitnog pojasa prometnice,
- da od susjedne građevne čestice bude udaljena najmanje 3,0 m, a u izgrađenom dijelu, ovisno o zatečenom stanju, udaljenost može biti i manja
- da je omogućen kolni pristup radi čišćenja

Članak 105.

Zaštita voda na prostoru Županije provodi se prema odredbama iz Državnog plana za zaštitu voda. Potrebna je izrada Županijskog plana za zaštitu voda koji bi utvrdio potrebu istraživanja i ispitivanja kakvoće voda, mjere zaštite voda, planove za izgradnju objekata za odvodnju i pročišćavanje otpadnih voda i sl.

Članak 106.

Proizvodni pogoni obvezni su za svoje otpadne vode izgraditi vlastite sustave i uređaje ili ih putem predtretmana dovesti u stanje mogućeg prihvata na sustav javne odvodnje, a prema Pravilniku o upuštanju otpadnih voda u javnu kanalizaciju.

Članak 107.

Komunalni mulj, kao ostatak nakon primarnog pročišćavanja voda treba prikupljati i organizirati njegovu obradu i doradu na određenom mjestu.

Uređenje vodotoka i voda, melioracijska odvodnja

Članak 108.

Područjem obuhvata Plana protječu vodotoci Jaruga (Krivac) i Otres, te bujični vodotoci Trubanji, Vedro Polje, Duboka Draga i veći broj manjih bujičnih vodotoka (kartografski

~~prikazi 2.b. INFRASTRUKTURNI SUSTAVI – Vodnogospodarski sustavi i 3.a. Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora)~~ sa svojstvom javnog vodnog dobra.

Članak 109.

Zaštita od štetnog djelovanja će se provoditi izgradnjom zaštitnih i regulacijskih vodnih građevina, odnosno tehničkim i gospodarskim održavanjem vodnog dobra i regulacijskih i zaštitnih vodnih građevina koje se provodi prema programu uređenja vodotoka i drugih voda u okviru Plana upravljanja vodama. U svrhu tehničkog održavanja, te radova građenja, uz vodotoke, kanale i vanjske nožice obrambenih nasipa treba osigurati inundacijski odnosno zaštitni pojas minimalne širine od 5,0 m od gornjeg ruba korita ili vanjske nožice nasipa, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra. Pošto na navedenim vodotocima i kanalima inundacijski pojas nije proglašen, potrebno je planom osigurati zaštitni pojas prema prethodno navedenom kriteriju.

Članak 109.a.

U inundacijskom, odnosno zaštitnom pojasu zabranjena je gradnja objekata i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim, te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja vodotoka. Svaki vlasnik, odnosno korisnik objekta ili parcele smještene uz korito vodotoka i kanala ili česticu javnog vodnog dobra dužan je omogućiti nesmetano izvršavanje radova na čišćenju i održavanju istog, ne smije izgradnjom predmetne građevine ili njenim spajanjem na komunalnu infrastrukturu umanjiti propusnu moć, niti uzrokovati eroziju u istom, te za vrijeme izvođenja radova ne smije niti privremeno odlagati bilo kakvi materijal u korito vodotoka ili kanala.

Članak 109.b.

Vodotoke i kanale je potrebno urediti i uklopiti u urbanističko rješenje područja, a sve u skladu s vodopravnim uvjetima i ostalim aktima i planovima predviđenim Zakonom o vodama. Projektno rješenje uređenja korita sa svim potrebnim objektima, maksimalno smjestiti na česticu „javno vodno dobro“ iz razloga izbjegavanja imovinsko-pravnih sporova kao i razloga prilagodbe uređenja važećoj prostorno-planskoj dokumentaciji, a koje će istovremeno omogućiti siguran i blagovremen protok voda vodotoka te održavanje i čišćenje istog. Dimenzioniranje korita treba izvršiti za mjerodavnu protoku dobivenu kao rezultat hidroloških mjerenja ili kao rezultat primjene neke od empirijskih metoda.

Članak 109.c.

Na mjestima gdje trasa prometnice poprečno prelazi preko bujičnih vodotoka i odvodnih kanala predvidjeti mostove ili propuste takvih dimenzija koji će nesmetano propustiti mjerodavne protoke.

Ukoliko je potrebno, predvidjeti i rekonstrukciju postojećih propusta zbog male propusne moći ili dotrajalosti. Također treba predvidjeti oblaganje ulijeva i izljeva novoprojektiranih ili rekonstruiranih propusta u dužini min. 3,0 m', odnosno izraditi tehničko rješenje eventualnog upuštanja "čistih" oborinskih voda u korita vodotoka kojim će se osigurati zaštita korita od erozije i neometan protok vodotoka. Detalje upuštanja oborinskih voda investitor treba usuglasiti sa stručnim službama Hrvatskih voda. Tijekom izvođenja radova potrebno je osigurati neometan protok kroz korito vodotoka. Na mjestima gdje prometnica prelazi preko reguliranog korita vodotoka (trapezno obloženo korito, betonska kineta i sl.) konstrukciju i dimenzije osnovnih elemenata mosta ili propusta sa svim pripadnim instalacijama treba odrediti na način kojim se ne bi umanjio projektirani slobodni profil korita, kojim će se osigurati statička stabilnost izvedene betonske kinete, zidova ili obaloutvrde, odnosno kojim se neće poremetiti postojeći vodni režim. Os mosta ili propusta postaviti što okomitije na uzdužnu os korita, a širina istog treba biti dovoljna za

prijelaz planiranih vozila. Konstrukcijsko se rješenje mosta ili propusta treba funkcionalno i estetski uklopiti u sadašnje i buduće urbanističko rješenje tog prostora.

Članak 109.d

Polaganje objekata linijske infrastrukture (kanalizacija, vodovod, električni i telekomunikacijski kablovi itd.) zajedno sa svim oknima i ostalim pratećim objektima uzdužno unutar korita vodotoka, odnosno čestice javnog vodnog dobra nije dopušteno. Vođenje trase paralelno sa reguliranim koritom vodotoka izvesti na minimalnoj udaljenosti kojom će se osigurati statička i hidraulička stabilnost reguliranog korita, te nesmetano održavanje ili buduća rekonstrukcija korita. Kod nereguliranih korita, udaljenost treba biti najmanje 3,0 m od gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra zbog osiguranja inundacijskog pojasa za buduću regulaciju. U iznimnim slučajevima udaljenost može biti i manja, ukoliko se isto utvrdi vodopravnim uvjetima koji se izdaju za svaki objekt posebno.

Poprečni prijelaz pojedinog objekta linijske infrastrukture preko korita vodotoka po mogućnosti je potrebno izvesti iznad, u okviru konstrukcije mosta ili propusta. Mjesto prijelaza izvesti poprečno i što okomitije na uzdužnu os korita. Ukoliko instalacije prolaze ispod korita, investitor je dužan dubinu postavljanja i način izvedbe osiguranja prijelaza izvesti prema vodopravnim uvjetima. Kod nereguliranog korita, dubina iskopa rova za kanalizacijsku cijev treba usuglasiti sa stručnom službom Hrvatskih voda. Na mjestima prokopa obloženog korita vodotoka ili kanala, izvršiti obnovu obloge identičnim materijalom i na isti način. Teren devastiran radovima na trasi predmetnih instalacija i uz njihovu trasu, dovesti u prvobitno stanje kako se ne bi poremetilo površinsko otjecanje.

Članak 110.

Planom se određuje provođenje Operativnih planova zaštite od poplava na državnoj i lokalnoj razini kojima je definirana gradnja i održavanje zaštitnih vodnih građevina, definiran prostor za izlivanje velikih voda, izgradnju i održavanje odvodnih tunela i kanala, melioracijskih građevina i drugo.

Mjere zaštite od poplava provode se u skladu s Planom obrane od poplava za slivno područje "Zrmanja-Zadarsko primorje" na prostoru Zadarske županije s operativnim planom obrane od poplava područja županije.

Zahvate treba provoditi uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

Članak 111.

Za postojeće melioracijske sustave polja Lišane-Trolokve-Žažvić i Zablaće-Međulužje dozvoljava se rekonstrukcija i nalaže održavanje uz maksimalno uvažavanje prirodnih i krajobraznih obilježja.

Sustav navodnjavanja

Članak 112.

Omogućuje se izgradnja novih sustava za navodnjavanje s akumulacijama, temeljem smjernica

određenih "Planom navodnjavanja za područje Zadarske županije" (Agronomski fakultet Sveučilišta u Zagrebu i Građevinsko-arhitektonski fakultet Sveučilišta u Splitu, 2007. godine) i u skladu s posebnim propisima i uvjetima koje će definirati Hrvatske vode. Predviđeno je korištenje svih raspoloživih postojećih vodnih potencijala (vodotoka, oborinskih voda, izvorišta, podzemnih voda, pročišćenih otpadnih voda, vodoopskrbnih sustava u vrijeme smanjene potrošnje i dr.) kako bi se omogućio razvoj poljoprivredne proizvodnje.

Članak 112.a

Za poljoprivredni kompleks Žažvić planirana je izgradnja sustava za navodnjavanje temeljem „glavnog projekta navodnjavanja Lišanskog polja, područje Žažvić“ (Regulacije d.o.o., T.D. 01-6/13-1, prosinac 2015. g.) na koji je ishoda pravomoćna građevinska dozvola u listopadu 2016. godine.

Objekti koji čine osnovu planiranog sustava navodnjavanja su:

- otvorena zemljana akumulacija zapremnine 80.000 m³
- crpna postrojenja (centralna crpna stanica)
- cijevna mreža (distribucijski cjevovodi),
- trafostanica s priključnim vodom.
- zahvatne bušotine sa crpkama
- tlačni cjevovodi za punjenje zemljane akumulacije

Svi navedeni objekti prikazani su na kartografskim prikazima 2.b. Infrastrukturni sustavi - Vodnogospodarski sustavi i 3.a.Uvjeti za korištenje, uređenje i zaštitu prostora. Za punjenje akumulacije u prvoj fazi predlaže se zahvaćanje vode na „Trolokvi“.

6. Mjere zaštite krajobraznih i prirodnih vrijednosti i kulturno-povijesnih cjelina**Područja vrijednih krajobraza****Članak 113.**

Prirodne vrijednosti područja Općine Lišane Ostrovičke nisu zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode, ali u cilju očuvanja prirodne biološke i krajobrazne raznolikosti kao posebnu vrijednost treba:

- očuvati područja prekrivena autohtonom vegetacijom, lokve i njihovu neposrednu okolicu, kamenjarske pašnjake,
- zaštititi poljoprivredno zemljište od prenamjene, a proizvodnju prilagoditi biološkim ciklusima
- neizgrađene dijelove nastojati sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine
- pri uređenju i regulaciji vodotoka sačuvati prirodno stanje toka, izbjegavati betoniranje korita ili ga obložiti grubo obrađenim kamenom
- poticati obnovu zapuštenih vinograda i maslinika na tradicionalan način,
- revitalizirati ekstenzivno stočarstvo
- poticati pčelarstvo i sl.

U svrhu očuvanja ruralnog krajobraza potrebno je:

- očuvati različitosti prostornih cjelina te karakterističnih slika prostora uvjetovanih prirodnim obilježjima, tipovima naselja i kulturno-povijesnim naslijeđem,
- očuvati i obnoviti estetske vrijednosti krajobraza (gromače, pašnjake, livade, šume),
- gospodarske i infrastrukturne građevine prilagoditi zahtjevima zaštite prostora,
- uvažavajući uvjete nadležnih službi za zaštitu krajobraznih i prirodnih vrijednosti
- očuvati tradicijski način izgradnje uz upotrebu autohtonog materijala

Članak 113.a.

Prostor Općine Lišane Ostrovičke se dijelom nalazi u obuhvatu ekološke mreže - područja očuvanja značajnog za ptice (HR 1000024 Ravni kotari), što je utvrđeno Uredbom o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (N.N. 80/19, 119/23).

PODRUČJE OČUVANJA ZNAČAJNO ZA PTICE

ŠIFRA I NAZIV / DIVLJE SVOJTE / SMJERNICE ZA MJERE ZAŠTITE

HR1000024 RAVNI KOTARI

- jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*)
- primorska trepteljka (*Anthus campestris*)

- velika ušara (*Bubo bubo*)
- kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*)
- leganj (*Camprimulgus europaeus*)
- zmijar (*Circaetus gallicus*)
- eja strnjarica (*Circus cyaneus*)
- eja livadarka (*Circus pygargus*)
- zlatovrana (*Coracias garrulus*)
- crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*)
- mali sokol (*Falco columbarius*)
- ždral (*Grus grus*)
- voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*)
- rusi svračak (*Lanius collurio*)
- sivi svračak (*Lanius minor*)
- ševa krunica (*Lulluula arborea*)
- velika ševa (*Melanocorypha calandra*)
- bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*)

Očuvati povoljne stanišne uvjete kroz mjeru Grokoliš-klima u sklopu Programa ruralnog razvoja i ne ispuštati druge vrste roda *Alectoris* u prirodu.

Uvjeti zaštite prirode su:

- u cilju očuvanja bioraznolikosti treba očuvati postojeće šumske površine, šumske rubove i živice koje se nalaze između obradivih površina, osobito treba štititi područja prirodnih vodotoka, livada, travnjaka, kamenjarskih pašnjaka, lokve, speleološke objekte, podzemna staništa i sl.,
- namjene prostora planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj pojedine namjene prostora na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže,
- prilikom planiranja pojedine dijelove unutar građevinskih područja koji su do sada neizgrađeni treba sačuvati kao zaštitne zelene površine, a što veći dio treba sačuvati i pretvoriti u javne zelene površine,
- u cilju očuvanja krajobraznih vrijednosti planirati građevinska područja i izgradnju koja neće narušiti karakteristična obilježja krajobraza, uključujući i ona koja su na temelju svoje linearne i kontinuirane strukture i funkcije bitna za migraciju, širenje i genetsku razmjenu divljih vrsta,
- pri planiranju gospodarskih djelatnosti, treba osigurati racionalno korištenje neobnovljivih prirodnih dobara, te održivo korištenje obnovljivih prirodnih dobara,
- prilikom planiranja namjena prostora i neposredne provedbe plana (gospodarskih i drugih zona, građevinskih područja naselja i planiranja zahvata izvan građevinskih područja, kao i infrastrukturnih koridora...) iste se ne smije planirati na način da njihova izgradnja ima za posljedicu gubitak rijetkih i ugroženih stanišnih tipova, te gubitak staništa strogo zaštićenih biljnih i životinjskih vrsta te ciljnih vrsta i njihovih staništa i ciljnih stanišnih tipova područja ekološke mreže kao i narušavanje cjelovitosti područja ekološke mreže,
- koridore infrastrukture planirati na način da u najvećoj mjeri prate postojeće infrastrukturne koridore i prometnice te na način da ne presijecaju šumske površine,
- smještaj lokacija za korištenje obnovljivih izvora energije planirati na način da se izbjegne značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže (prilikom planiranja u obzir uzeti rasprostranjenost ciljnih vrsta šišmiša/kolonije i koridori preleta, područja hranjenja te rasprostranjenost ciljnih vrsta ptica/koridori preleta i područja gniježđenja),
- za svaki plan, program ili zahvat odnosno dijelove plana programa ili zahvata koji sam ili s drugim planovima, programima ili zahvatima može imati značajan negativan utjecaj na ciljeve

očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže treba provesti ocjenu prihvatljivosti za ekološku

mrežu

- radove uklanjanja vegetacije u obuhvatu SE Oštra Kosa izvoditi u razdoblju od 15. kolovoza do

15. ožujka kako bi se omogućilo neometano gniježđenje ptica

- u sustavu SE Oštra Kosa koristiti tehnologiju koja ne rezultira trajnim zasjenjenjem vegetacije

ispod solarnih panela, tj. koristiti tehnologiju koja omogućuje adekvatnu količinu osvijetljenosti

vegetacije sunčevom energijom ispod solarnog panela u jednom dijelu dana, s ciljem daljnjeg

razvoja vegetacije,

- kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje

vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata SE Oštra Kosa,

- u postupku razvoja projekta SE Oštra Kosa prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska,

- nakon prestanka rada SE Oštra Kosa izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije,

- održavanje podstojne vegetacije unutar obuhvata SE Oštra Kosa provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda,

- spriječiti eroziju u podnožju SE Oštra Kosa sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama,

- solarne panele SE Oštra Kosa ne tretirati agresivnim kemikalijama

Članak 113.b

Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja izgradnje fotonaponskih ćelija na površinama SE Oštra Kosa i SE Lišane II na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenim područjima su sljedeće:

- Prilikom izgradnje nosivih konstrukcija za fotonaponske ćelije provesti standardne mjere zaštite i sanacije tla od erozije koje podrazumijevaju uređenje okoliša oko pristupnih putova i nosivih konstrukcija, sadnju bilja dozvoljene visine, zatravnjenje padina itd.

- Kroz razradu tehničkog rješenja i primjenom najbolje dostupne tehnologije osigurati očuvanje

vegetacije ispod i između redova solarnih panela unutar obuhvata zahvata elektrane

- U postupku razvoja projekta solarne elektrane prioritet stavljati na odabir najbolje dostupne

tehnologije izvedbe fotonaponskih modula koja omogućuje što niži stupanj odblijeska

- Nakon prestanka rada sunčane elektrane izvršiti biološku sanaciju površina koje su bile pod panelima i prostor vratiti u prvobitnu namjenu na temelju posebno izrađenog projekta biološke sanacije

- Održavanje podstojne vegetacije provoditi biološkim ili mehaničkim metodama, bez korištenja kemijskih metoda

- Spriječiti eroziju u podnožju sunčanih elektrana sadnjom niske vegetacije koja se održava mehaničkim i biološkim metodama.

- Solarne panele ne tretirati agresivnim kemikalijama

- Izraditi elaborat krajobraznog uređenja solarnih elektrana s ciljem očuvanja postojećih vrijednih vizura i uklapanja u postojeći krajobraz makijom obraslih brežuljaka

- Na solarne panele postaviti antireflektirajuću prevlaku kako bi se smanjilo odbijanje svjetlosti od panela, s ciljem umanjenja utjecaja odblijeska s istih

- U slučaju pronalaska arheoloških nalazišta ili nalaza radove odmah prekinuti i o tome obavijestiti nadležno tijelo. Opseg, vrstu i metodologiju arheoloških istraživanja ili nadzora odredit će nadležno tijelo
- Obuhvat SE Oštra Kosa ne planirati na području osobito vrijednog **obradivog tla zemljišta namijenjenog poljoprivredi**
- Na projektnoj razini u obuhvatu SE Lišane II, potrebno je osigurati tehnička rješenja za prevenciju erozije na šumama i šumskom zemljištu

Mjere sprječavanja i ublažavanja utjecaja istraživanja i eksploatacije Benkovačkog arhitektonskog kamena na sastavnice i čimbenike u okolišu, a koje se mogu primijeniti na navedenom području su sljedeće:

- Eksploataciju Benkovačkog arhitektonskog kamena provoditi u fazama, odnosno u prvoj fazi maksimalan gubitak površina sa zastupljenim stanišnim tipovima šuma (uključujući i šikare) i travnjaka smije ukupno iznositi 10 ha, a za svakih idućih planiranih 10 ha, primarno se mora provesti sanacija prethodno izgubljenih 10 ha.
- Izraditi urbanističko-krajobrazni projekt sanacije eksploatacijskog polja s ciljem obnove narušenih vrijednosti krajobraza

Područja kulturno-povijesnih vrijednosti

Članak 114.

Kulturna dobra su prema Zakonu o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara (NN 145/24), u nadležnosti Ministarstva kulture, Uprave za zaštitu kulturne baštine - Konzervatorskog odjela u Zadru (KZD).

U cilju očuvanja kulturnog nasljeđa utvrđen je popis dobara - područja i pojedinačnih građevina s određenim ili predloženim stupnjem zaštite:

ZPP – zaštita ovim Planom

E – evidentirano kulturno dobro koje treba istražiti i odrediti mu površinu

1.0. Povijesna naselja i dijelovi naselja

1.1. etnološka baština / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. ostaci tradicijske gradnje: Mamići, Nimci, Stipići, ... / ZPP

2. bunari Vrulja i Trubanj / ZPP

OSTROVICA

3. ruralna cjelina naselja s graditeljskim sklopom (kaštel Kvarcina) / ZPP

4. ostaci tradicijske gradnje: Bačkulići / ZPP

DOBROPOLJCI

4. ostaci tradicijske gradnje: Ivkovići, Šaponje / ZPP

2.0. Povijesne građevine i sklopovi

2.1. Sakralne građevine / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. Crkva sv. Jerolima, spominje se 1770. god., obnovljena 1987. god., u Domovinskom ratu do temelja srušena / E

2. Crkva sv. Nikole Tavelića, sagrađena 1976./77. god., u ratu do temelja srušena, sagrađena nova / E

3. kapela sv. Ante na groblju, srušena / E

OSTROVICA

4. Crkva sv. Ante na jugoistočnom dijelu Gradine. Pripada srednjovjekovnom razdoblju. U zidovima crkve pronađeni su ostaci oltarne pregrade iz predromanike s latinskim natpisom

iz 9/10. st., koji je posvećen Sv. Anastaziji, a natpis iz 1405. god. Spominje kralja Zvonimira. Crkva je obnovljena u drugoj polovici 18. st. / ZPP

5. Crkva sv. Luke, pravoslavna crkva s grobljem, sagrađena 1730. / ZPP

DOBROPOLJCI

6. Crkva sv. Đurđa (Georgija) na groblju – srednjovjekovna građevina, obnovljena 1724. / ZPP

3.0. Arheološka baština

3.1. Kopneni arheološki lokaliteti / stupanj zaštite

LIŠANE OSTROVIČKE

1. Gradina, prethistorijski lokalitet / E

2. Mišljen, starohrvatska nekropola / E

OSTROVICA

3. Gradina s ostacima prapovijesnog liburnskog naselja na samom platou / E

4. ostaci rimske vile rustike (villae rusticae) u zaseoku Kusale podno Gradine / E

5. antički lokalitet Mačkove ograde u zaseoku Mačci na sjeverozapadnoj strani Gradine uz željezničku prugu Zadar-Knin / E

6. Greblje – starohrvatska nekropola iz 9. st. / E

DOBROPOLJCI

7. Jaruv s prethistorijskim ostacima / E

8. Belića jara / E

Članak 115.

Prije bilo kakvih radova na području arheoloških lokaliteta potrebno je provesti arheološki terenski pregled, prema rezultatima kojih će se odrediti mjere zaštite.

Istraživanja lokaliteta i iskapanja nalaza moguća su samo uz prethodno odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

Članak 116.

Za zahvate u kulturno-povijesnim cjelinama, kulturnim i kultiviranim krajolicima, etnozonom i spomen područjima, arheološkim zonama, na fortifikacijama i pojedinačnim sklopovima i građevinama potrebno je od Konzervatorskog odjela ishoditi propisane suglasnosti:

- posebne uvjete (u postupku izdavanja lokacijske dozvole i rješenja o uvjetima građenja)
- prethodno odobrenje za radove na kulturnom dobru (u postupku izdavanja građevinske dozvole)
- nadzor nadležnog konzervatorskog odjela u svim fazama radova

Tom postupku osobito podliježu sljedeći zahvati: popravak i održavanje postojećih građevina, dogradnje, prigradnje, preoblikovanja i adaptacije, rušenja i uklanjanja građevina i njihovih dijelova, novogradnje unutar utvrđenih zona zaštite povijesnih naselja ili kontaktnih zona pojedinačnih kulturnih dobara, funkcionalne prenamjene povijesnih građevina, te izvođenje radova na arheološkim lokalitetima i prostorima kulturnih krajolika, etnozona i spomen područja. Nije dozvoljeno davanje koncesijskih odobrenja (poljoprivreda, ribogojilišta i sl.) na zaštićenim i evidentiranim arheološkim nalazištima bez odobrenja nadležnog Konzervatorskog odjela. Isto se odnosi i na radove pošumljavanja, probijanje protupožarnih putova i sl. Potrebno je izvršiti arheološko i etnološko rekognosciranje područja Zadarske županije kako bi se dobilo ukupnu sliku kulturne baštine.

Članak 117.

Ako se pri izvođenju građevinskih ili nekih drugih radova naiđe na arheološko nalazište ili pojedinačan nalaz, radovi se moraju prekinuti i o nalazu bez odlaganja obavijestiti nadležnu ustanovu.

Članak 118.

Prilikom obnove elemenata tradicijske arhitekture (kamene kuće, gospodarske zgrade) ili radova unutar povijesne (stare) jezgre naselja potrebno je zatražiti odobrenje Konzervatorskog odjela u Zadru.

Članak 119.

Predstavničko tijelo Općine treba donijeti odluku o zaštiti dobara od lokalnog značenja koja su

devastirana novijom gradnjom i koja treba konzervirati, obnoviti i rekonstruirati, odnosno revitalizirati, a uz prethodnu suglasnost nadležne ustanove utvrditi način zaštite i osigurati uvjete i sredstva potrebna za provedbu odluke.

Članak 119.a

Prostornim planom uređenja je potrebno zadržati i revitalizirati matricu povijesnih jezgri naselja u najvećoj mogućoj mjeri, a izgradnju u neizgrađenim dijelovima jezgri realizirati interpolacijama na načelima tipološke rekonstrukcije, bez širenja građevinskog područja prema plodnim poljima.

Pod tipološkom rekonstrukcijom podrazumijeva se izgradnja koja je unutarnjom organizacijom prostora, komunikacijom s javnim površinama, gabaritima, namjenom i materijalom usklađena s postojećim okolnim povijesnim objektima, ne narušavajući siluetu i osnovne vizure, kao ni komunikacijske tokove unutar povijesnih jezgri.

Izmjena strukture i tipologije postojećih objekata radi funkcionalnog povezivanja u veće prostorne sklopove se ne preporučuje, jer bi mogla dovesti do gubitka prostornog identiteta pojedinih građevina.

Neizgrađene dijelove povijesnih jezgri, koji u posljednjih 80 godina nisu znatnije transformirani, ili su korišteni kao gradske zelene površine, potrebno je uređivati kao javne zelene površine s mogućnošću minimalnih intervencija na objektima javnog značaja. Izuzetno se može dozvoliti izgradnja dijela neizgrađenih prostora, ali tek temeljem detaljnih istraživanja i provedbe javnih urbanističko-arhitektonskih natječaja.

Održanje stambenog fonda unutar povijesnih jezgri od ključne je važnosti za njihovo daljnje funkcioniranje, stoga je potrebno u interpoliranim objektima predviđati više od polovice površine za stambenu namjenu, odnosno djelatnosti koje se temeljem posebnih propisa mogu obavljati u stambenim prostorima. Poslovne prostore opće namjene (trgovina, obrti, servisi, ugostiteljstvo, usluge) potrebno je osiguravati u nižim etažama postojećih i novih objekata. Izuzetak od ovog pravila odnosi se na objekte javne namjene (uprava, hoteli, financijske ustanove, ustanove kulture, prosvjete i znanosti).

Režim prometa unutar povijesnih jezgri potrebno je prilagoditi mjerilu povijesnih jezgri, te karakteru i obimu poslovnih djelatnosti, osiguravajući pritom posebne režime prometa u mirovanju za stanovnike jezgri.

Posebno je potrebno očuvati odnos izgrađenog dijela povijesnih poluurbanih i ruralnih jezgri s

neposrednim agrarnim okolišem i poljoprivrednim površinama (vrtovima) unutar njih.

Ne preporučuje se izmjena strukture i tipologije postojećih objekata.

Uređivanje vanjskih ploha postojećih objekata unutar poluurbanih i ruralnih cjelina mora se temeljiti na korištenju isključivo lokalnih tradicionalnih arhitektonskih izraza, izvornih građevinskih materijala i njihove obrade i ugradnje.

Evidentirane poluurbane i ruralne cjeline od lokalnog značenja potrebno je detaljno inventarizirati s obzirom na građevnu strukturu (stambene i gospodarske zgrade) i

prostornu matricu, koju čini mreža putova i pripadajuća parcelacija zajedno s okolišem (vrt, perivoj, voćnjak, dvorište).

Na razini lokalne zajednice potrebno je poticati obnovu i zadržavanje starih umjesto izgradnje novih kuća.

Područja za koja se utvrdi da imaju vrijedne etnološke osobine koje treba zaštititi, potrebno je proglasiti etnozonomama, te ih vrednovati prema konzervatorskim smjernicama i kriterijima. Kao mjera zaštite obavezna je i izrada detaljnije konzervatorske dokumentacije kojom će se, na osnovu inventarizacije, tipologizacije i kategorizacije, utvrditi posebno vrijedni prostori i građevine.

Arheološka područja potrebno je detaljno istražiti, i to arheološkim pregledom terena, geofizičkim i probnim istraživanjima, te sukladno njihovim rezultatima PPUO/G-om ili UPU-om utvrditi precizniji obuhvat zona, mjere zaštite i način njihova korištenja.

Sakralni i civilni kompleksi uređuju se isključivo temeljem detaljne planske dokumentacije i projekata te trebaju imati posebne uvjete i prethodno odobrenje nadležnog konzervatorskog odjela.

Svu evidentiranu graditeljsku baštinu koja nije upisana u Registar kulturnih dobara RH, a predstavlja vrijednost od lokalnog značaja, lokalna zajednica može proglasiti zaštićenom, sukladno članku 17. Zakona o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara. Općinsko tijelo svojom odlukom određuje dobra koja proglašava zaštićenim, te uz suglasnost nadležnog konzervatorskog odjela određuje način zaštite. Za takav tip zaštite mogu se predložiti i pojedini objekti tradicijskog graditeljstva.

7. Postupanje s otpadom

Članak 120.

PPU-om Zadarske županije određena je lokacija za izgradnju Županijskog (regionalnog) centra za gospodarenje otpadom za područje Zadarske županije (MBO, odlagalište neopasnog i inertnog otpada i svi prateći objekti) u skladu sa Planom gospodarenja otpadom Zadarske županije na području unutar administrativnih granica Grada Benkovca.

Članak 121.

Do usvajanja konačnog rješenja na osnovi izrađene Studije o postupanju s otpadom, nastavlja se privremeno odlaganje otpada na postojeću lokaciju (komunalni otpad se odvozi na gradsku deponiju grada Zadra).

Članak 122.

Potrebno je utvrditi sva postojeća divlja odlagališta na kojima se bespravno odlaže otpad, te odrediti njihovo daljnje korištenje, tj. njihovu sanaciju i zatvaranje.

Građevinski otpad se može koristiti za izgradnju prometnica i putova, te ostale infrastrukture.

Građevinski otpad će se privremeno odlagati na lokaciji koja će se naknadno utvrditi.

Lokacija za odlaganje građevinskog otpada će se koristiti za odlaganje inertnog otpada (iskopi, građevni materijali i sl.) do donošenja Strategije o postupanju s otpadom za područje Zadarske županije.

Odlagališta glomaznog otpada (stari automobili, kućanski aparati) potrebno je sanirati i zatvoriti te pronaći mehanizme njihovog odlaganja i odvoženja sa područja Općine.

Članak 123.

Uspostavit će se sustav odvojenog sakupljanja neopasnog tehnološkog otpada za cijelo područje Općine (metali, papir, staklo itd.) kako bi se recikliranjem dobile sekundarne sirovine za ponovno korištenje.

Članak 124.

Postupak će se klaoničkim otpadom privatnih klaonica i farmi u skladu s higijenskim, zdravstvenim i estetskim uvjetima te njegovo odlaganje predvidjeti na lokaciju utvrđenu Strategijom o postupanju s otpadom za Zadarsku županiju.

Pravna ili fizička osoba koja proizvodi otpad ili postupa s otpadom, obvezna je voditi očevidnik s podacima o vrsti, količini, mjestu nastanka, načinu i mjestu skladištenja, obrađivanja i odlaganja otpada prema zakonu o gospodarenju sa otpadom.

Članak 125.

Opasni otpad mora se odvojeno skupljati i ne smije se prevoziti sa drugim otpadom.

Opasni tehnološki otpad proizvođač je dužan skladištiti na propisan način do trenutka predaje

ovlaštenom sakupljaču opasnog otpada.

Tehničko-tehnološke uvjete kojima mora udovoljavati prostor, oprema ili građevina za skladištenje opasnog otpada, propisuje Ministar zaštite okoliša i prostornog uređenja.

Prostornim planom Županije, na području Općine nije predviđena građevina za skladištenje i obrađivanje opasnog otpada.

8. Mjere sprečavanja nepovoljna utjecaja na okoliš**Članak 126.**

Postupak procjene utjecaja na okoliš se vodi prema Zakonu o zaštiti okoliša (~~NN br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18, 118/18~~) i prema Uredbi o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (~~NN br. 61/14, 3/17~~) za zahvate određene u Popisu zahvata koji čini sastavni dio Pravilnika.

Članak 127.

Ovim Planom određuje se potreba izrade Programa zaštite okoliša općine Lišane Ostrovičke sa

zakonom propisanim sadržajem u pogledu dobara, značajki i posebnosti prostora Općine.

Zaštita tla**Članak 128.**

Uz mjere za zaštitu tla utvrđena PPŽŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- uspostava sustavnoga monitoringa tala na području Općine,
- smanjenje potrošnje kvalitetnog zemljišta u nepoljodjelske svrhe,
- povećanje plodnosti i proizvodne sposobnosti poljoprivrednih površina prihvatljivim agrotehničkim mjerama (natapanjem, agromelioracijom, hidromelioracijom),
- poticanje ekološke proizvodnje hrane na poljoprivrednim površinama, bez uporabe kemijskih sredstava, uz povećanje udjela prirodne organske tvari u tlima,
- saniranje površinskih kopova i privođenje istih novoj namjeni po završetku eksploatacije,
- osiguranje postojanost šumskih ekosustava prirodnom obnovom i održavanje njihove stabilnosti i biološke raznolikosti,
- ograničavanje isušivanja i očuvanje vodnog režima vlažnih staništa,
- provedba cjelovitog sustava gospodarenja otpadom (IVO),
- povećanje stupnja izobrazbe o zaštiti tla

Članak 129.

U cilju utvrđivanja stanja onečišćenja tla i provođenja mjera zaštite potrebno je organizirati monitoring tla na poljodjelskim površinama za teške metale: Pb, Cd, As, Ni, Cr, Cu, Zn, Fe, pesticide.

Zaštita zraka**Članak 130.**

Uz mjere za zaštitu zraka utvrđena PPZŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- korištenje obnovljivih energetske izvora (biomasa, bioplin, sunčeva energija, energija vjetra),
- reguliranje prometa u svrhu smanjenja emisija štetnih plinova,
- djelotvorno gospodarenje otpadom, prema načelu IVO (izbjegavanje-vrednovanje-odlaganje)
- gradnja obilaznica naselja i hortikulture mjere (zelene površine, šetnice, parkovi)
- poboljšanje postojeće kvalitete zraka,
- mijenjanje navika korisnika prometa poticanjem uporabe javnog prijevoza putem unapređenja kvalitete i funkcionalnost istog, preusmjerenje cestovnog tranzitnog prometa na željeznicu, uvođenjem biciklističkih staza i pješačkih zona te zona ograničenog i smirenog prometa,
- osigurati protočnost prometnica

Zaštita voda**Članak 131.**

Uz mjere za zaštitu voda utvrđena PPZŽ-om, donose se i ističu sljedeće mjere:

- izgradnja sustava odvodnje otpadnih voda za naselja Općine, posebno u područjima neposrednog utjecaja na podzemne vode.
- Za naselja odnosno građevine koje neće moći biti uključene u sustav odvodnje, ili do njihovog uključivanja u sustav, obvezna je izgradnja trodijelnih nepropusnih septičkih jama,
- smanjenje onečišćenja voda od agrotehničkih sredstava i drugih difuznih izvora te postupno izbacivanje istih iz upotrebe,
- saniranje i uklanjanje svih neuređenih odlagališta otpada kao izvora onečišćenja voda,
- obnavljanje zatrpanih i oštećenih bunara, te označavanje i osiguranje okolnih područja u cilju njihova ponovnog korištenja u poljoprivredne ili druge svrhe

Do izgradnje sustava javne odvodnje moguća je izgradnja objekata s prihvatom sanitarnih otpadnih voda u vodonepropusne sabirne jame s odvozom prikupljenog efluenta putem ovlaštene osobe ili izgradnja objekata s ugradnjom uređaja za pročišćavanje sanitarnih otpadnih voda te ispuštanje pročišćenih sanitarnih otpadnih voda u prirodni prijemnik, a sve ovisno o uvjetima na terenu.

Za sve postojeće i planirane zahvate i djelatnosti unutar predmetnog plana, koji su ograničeni ili zabranjeni temeljem važećeg Pravilnika o uvjetima za utvrđivanje zona sanitarne zaštite izvorišta (~~NN 66/11, 47/13~~), moraju se primijeniti odredbe istog, odnosno svih budućih zakonskih i podzakonskih akata te odluka vezanih za vodozaštitne zone. Potencijalne lokacije takvih zahvata prikazane u ovom Planu nisu konačne i dozvoljene ukoliko ne udovoljavaju navedenom uvjetu.

Zaštita od buke**Članak 132.**

Uz mjere za zaštitu od buke utvrđena PPZŽ-om, potrebno je i izraditi kartu imisija buke i konfliktu kartu za područje Općine te ustanoviti broj stanovnika, domaćinstava i objekata ugroženim prevelikom bukom.

Potrebno je i evidentirati objekte i postrojenja koji su izvor prevelike buke, te smanjiti razinu buke odgovarajućim tehničkim mjerama (npr. dislociranjem izvora prevelike buke na odgovarajuću udaljenost od naselja).

Također je potrebno odrediti najveću dopuštenu razinu buke za pojedina područja (prvenstveno za stambene zone), te uvjetovati tehničke i druge mjere zvučne zaštite (prometna regulacija, fizičke i zelene barijere uz prometnice i sl.).

Mjere posebne zaštite

Članak 132. a

Pri izradi projektne dokumentacije za ishodovanje dozvole za gradnju, projektant je obavezan primjenjivati odredbe važećih zakona i pravilnika, osobito:

1. Zakon o sustavu civilne zaštite (~~"Narodne novine" br. 82/15, 118/18, 31/20, 20/21, 114/22~~)
2. Pravilnik o metodologiji za izradu procjena ugroženosti i planova zaštite i spašavanja (~~"Narodne novine" br. 30/14 i 67/14~~)
3. Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora (~~"Narodne novine" br. 29/83, 36/85 i 42/86~~);
4. Pravilnik o postupku uzbunjivanja stanovništva (~~"Narodne novine" br. 69/16~~)
5. Pravilnik o tehničkim zahtjevima sustava javnog uzbunjivanja stanovništva (~~"Narodne novine" br. 69/16~~)
6. Uredba o sprječavanju velikih nesreća koje uključuju opasne tvari (~~"Narodne novine" br. 44/14, 31/17~~)
7. Zakon o prostornom uređenju (~~"Narodne novine" br. 153/13, 65/17, 114/18, 39/19, 98/19, 67/23~~) i Zakon o gradnji (~~"Narodne novine" br. 153/13, 20/17, 39/19, 125/19, 145/24~~)
8. Zakon o zaštiti okoliša (~~"Narodne novine" br. 80/13, 153/13 i 78/15, 12/18, 118/18~~).

Zaštita od poplava (bujica)

Članak 132. b

Na teritoriju Općine Lišane Ostrovičke ~~ne postoji~~ nema velikih vodotokova koji mogu prouzročiti poplave.

Najveći vodotok na području Općine Lišane Ostrovičke je vodotok Krivac čiji se sliv proteže u smjeru sjeverozapad-jugoistok, od grada Benkovca do mjesta Morpolača gdje Krivac utječe u Bribišnicu.

Cijelim svojim tokom Krivac protječe dubokim poljoprivrednim zemljištem koje je smješteno između dvaju brdskih masiva. Masivi omeđuju sliv sa sjeveroistočne i jugozapadne strane. U gornjem dijelu sliva, posebno sa sjeveroistočne strane, vodotok prikuplja bujične vode s tih brdskih područja. U donjem dijelu sliva Krivac je reguliran u dužini od 4,5 km u kojoj protječe kroz Lišansko polje čineći tako glavni recipijent odnosno melioracijski vodotok polja. U Krivac se s lijeve strane ulijevaju vode iz kanala Trubanj i Vedro Polje, koji osim voda iz polja sprovode i bujične vode s gornjih dijelova sliva.

Na krškom području između mjesta Lišane Ostrovičke i Ostrovica postoji veći broj manjih bujičnih vodotoka od kojih su najznačajniji Trubanj i Duboka draga koji u gornjem dijelu sliva imaju izrazito bujični tok, a u donjem dijelu se ulijevaju u melioracijske kanale Lišanskog polja.

Vodotok Otres formira se kod istoimenog izvorišta, prolazi plodnim poljoprivrednim zemljištem i u Bribirskim Mostinama utječe u Bribišnicu. Vodotok je većim dijelom kanaliziran te služi i kao

melioracijski kanal za odvodnju sa okolnih polja do Bribišnice.

Uslijed takvog stanja, pri pojavi ekstremno velikih oborina dolazi do plavljenja poljoprivrednih područja pri čemu nastaju značajne materijalne štete.

Smanjenje štetnog djelovanja bujica postiže se preventivnim radnjama:

- Sustavno uređenje bujica, odnosno radovi u slivu u cilju smanjenja erozijske sposobnosti takvih povremenih vodotoka (pošumljavanje, izgradnja stepenica za zadržavanje nanosa i dr.)
- Prije razdoblja vlažnog vremena i prije pojave velikih pljuskova običi objekte u koritu bujica (prvenstveno propuste u koritu bujica) i izvršiti čišćenje od nečistoća (stabla, granje, otpad i dr.), kako bi se spriječilo izlijevanje vode iz korita

- Na bujičnim tokovima potrebno je provesti zaštitu od erozije i uređenje bujica koja obuhvaća biološke i hidrotehničke radove (čišćenje korita bujica, po potrebi obloga korita i dr.).
- Potrebno voditi računa o održavanju vegetacijskog pokrivača u bujičnom slivu. Biološki radovi na zaštiti od štetnog djelovanja bujica odnose se na održavanje zelenila u slivnom području, krčenje raslinja i izgradnju terasa
- Pri projektiranju i gradnji treba uzimati u obzir karakteristike oborinskih prilika, kao i kod projektiranja kanalizacijske mreže u naseljima, gdje treba voditi računa o maksimalnim intenzitetima kiše u kratkim vremenskim razmacima te istu mrežu dimenzionirati na takve uvjete
- Izgradnjom i uređenjem područja u urbaniziranim područjima postojeći bujični kanali postaju glavni odvodni kolektori oborinskih voda s urbaniziranih područja te površinskih voda s ostalih dijelova slivnog područja
- U područjima gdje je prisutna opasnost od bujičnih poplava, a prostorno planskom dokumentacijom je dozvoljena gradnja objekti se moraju graditi od čvrstog materijala na način da dio objekta ostane nepoplavljen i neoštećen
- Zaštitu od štetnog djelovanja bujičnih voda treba provoditi u skladu sa Zakonom o vodama, Državnim planovima obrane od poplava, a posebno Planom obrane od poplava na lokalnim vodama Splitsko-dalmatinske županije
- Za potrebe tehničkog održavanja, uz korita i kanale bujičnih tokova određuje se inundacijski pojas minimalne širine od 3,0 m od ruba čestice javnog vodnog dobra i vodnog dobra gornjeg ruba korita, odnosno ruba čestice javnog vodnog dobra
- U inundacijskom pojasu zabranjena je svaka gradnja i druge radnje kojima se može onemogućiti izgradnja i održavanje vodnih građevina, na bilo koji način umanjiti protočnost korita i pogoršati vodni režim te povećati stupanj ugroženosti od štetnog djelovanja bujica
- Ako je duž trase bujičnog toka planirana zelena površina (u građevinskom području naselja), bujični tok mora svojim rješenjem biti prilagođen okolišu

Zaštita od suše

Članak 132. c

Suša nastaje uslijed dugotrajnog pomanjkanja oborina i izaziva tzv. hidrološku sušu pomanjkanje podzemne vode. Najveće štete suša izaziva na poljoprivredi, posebno u početnoj fazi rasta kulture.

Na području Općine Lišane Ostrovičke postoji opasnost od suše uslijed čega nastaju štete na

poljoprivrednim kulturama.

Da bi se opasnost od posljedica suše svela na najmanju moguću mjeru, potrebno je pravovremeno i disciplinirano koristiti vodene resurse, osobito one vezane uz korištenje pitke vode. U mjerama zaštite od suše i smanjenja eventualnih šteta potrebno je sagledati mogućnost korištenja raspoloživih kapaciteta vode u vodovodnoj mreži, bunarima i cisternama.

Zaštita od olujnih, orkanskih vjetrova i tuča

Članak 132. d

Zaštita od olujnih i orkanskih vjetrova koji nisu posljedica nevremena kao kompleksne atmosfere pojave moguće je ostvariti provođenjem preventivnih mjera već pri gradnji naselja, zgrada za stanovanje i drugih građevinskih i industrijskih objekata napose tamo gdje se očekuju olujni i jači vjetrovi te također i u gradnji prometnica.

S obzirom na svoje rušilačko djelovanje, olujni i orkanski vjetar vrlo štetno djeluje na građevinarsku djelatnost jer onemogućava radove, ruši dizalice, krovove i loše izvedene građevinske objekte.

Građevine se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kojima su definirana

opterećenja na konstrukciju građevine sukladno području u kojem se grade (podaci o udarima vjetra).

Treba voditi računa o načinu gradnje stambenih, gospodarskih i poljoprivrednih objekata kako bi se smanjile posljedice olujnih ili orkanskih nevremena i jakih vjetrova.

Kako bi se spriječilo kidanje električnih i telefonskih vodova i rušenje njihovi nosača, treba predvidjeti podzemne energetske vodiče i telekomunikacijsku mrežu.

Pri gradnji prometnica treba predvidjeti izgradnju zaštitnih zidova na dijelovima prometnica gdje su izmjereni jači udari vjetra koji mogu ugroziti promet.

Izgradnjom vjetrozaštitnih šumskih pojaseva štete na poljoprivrednim kulturama se mogu umanjiti.

Na Općine Lišane Ostrovičke nema organizirane protugradne obrane, pa krute oborine mogu izazvati štete na povrtlarskim i voćarskim kulturama kao i na staklenicima.

Stambeni, gospodarski i poljoprivredni objekti, te zaštita poljoprivrednih kultura (posebno trajnih nasada) se moraju projektirati i izvoditi sukladno tehničkim pravilnicima kako bi se smanjile posljedice uslijed tuče.

Zaštita od snježnih oborina i poledice

Članak 132. e

Snježne oborine mogu prouzročiti velike štete na građevinama, a najvećim dijelom to se odnosi na krovne konstrukcije, koje trebaju biti projektirane prema normama za opterećenje snijegom

karakteristično za različita područja, a određeno na temelju meteoroloških podataka iz višegodišnjeg razdoblja motrenja

Preventivne mjere za zaštitu od poledice uključuju prognozu za tu pojavu, te izvješćivanje o tome odgovarajućih službi, koje u svojoj redovnoj djelatnosti vode računa o sigurnosti prometne infrastrukture.

Prilikom projektiranja objekata treba voditi računa da isti mogu izdržati opterećenja.

Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u gospodarskim objektima

Članak 132. f

Na području Općine Lišane Ostrovičke nema benzinskih postaja i pravnih subjekata koji skladište veće količine opasnih tvari.

Spremnik lož ulja u osnovnoj školi Ivan Goran Kovačić zapremnine je 0,86 t i ne predstavlja veću opasnost za stanovništvo i okoliš, a zona ugroženosti prilikom istjecanja opasne tvari iz spremnika i zapaljenja lokve iznosi 15 m.

Plinske boce koje se koriste za potrebe kućanstva a skladište se u trgovačkim obrtima Bakmaz i Sonik također ne predstavljaju veću opasnost po stanovništvo i okoliš.

Tehničko-tehnološke katastrofe izazvane nesrećama u cestovnom prometu

Članak 132. g

Na području Općine Lišane Ostrovičke prijevoz opasnih tvari dozvoljen je državnom prometnicom D56 Benkovac-Knin.

Obzirom na navedenu trasu kojom je dozvoljen prijevoz opasnih tvari, može se konstatirati da se na području Općine obavlja prijevoz u tranzitu.

Uz navedenu prometnicu potrebno je spriječiti daljnji razvoj naselja i postojeća naselja rekonstruirati, a stanovništvo stalno educirati za postupanje u slučaju nesreće s opasnim tvarima.

Zaštita od epidemije

Članak 132. h

U slučaju katastrofe i velike nesreće na području Općine Lišane Ostrovičke može doći do pojave

raznih vrsta bolesti ljudi i životinja te pojave epidemija, uglavnom uzrokovanih neodgovarajućim sanitarnim uvjetima. Također može doći do širenja bolesti bilja.

Eventualne gradnje životinjskih farmi također planirati na povećanoj udaljenosti od naseljenih mjesta, a sukladno pozitivnim propisima koji reguliraju ovu problematiku.

Sklanjanje ljudi

Članak 133.

Sklanjanje stanovništva osigurava se privremenim izmještanjem stanovništva te prilagođavanjem

podrumskih i drugih pogodnih građevina za funkciju sklanjana ljudi u skladu s Planom zaštite i

spašavanja za slučaj neposredne ratne opasnosti.

Za sve građevine u kojima boravi veći broj ljudi, obvezna je izrada plana evakuacije. Evakuacija je pravovremeno, organizirano, brzo i sigurno napuštanje građevina ili dijela građevine dok još nije nastupila neposredna opasnost za osobe.

Evakuacijski putevi moraju biti dobro osvijetljeni sa pričuvnim izvorom napajanja preko generatora (agregata) ili akumulatora (baterije). Najveća dozvoljena duljina puta za evakuaciju (unutar građevine) je 45 m, a označavanje smjera kretanja prema izlazima provodi se postavljanjem slikovitih oznaka i natpisa na uočljivim mjestima, u visini očiju. Svi segmenti puta za evakuaciju (izlazi, hodnici, stubišta i dizala) moraju zadovoljavati zakonske odredbe koji propisuju način njihove gradnje i izvedbe.

U građevinama ugostiteljsko-turističke namjene gdje boravi više od 100 osoba obvezno se instalira i protupanična rasvjeta koja se uključuje automatski nakon nestanka struje ili isključenja sklopke.

U svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području zone uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih građevina, potrebno je izvršiti geomehničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija.

Na seizmičkom području Općine (VII stupanj MSC), kod izgradnje objekata primjenjuje se tehnički normativi kao za predviđeni potres VIII stupnja po MSC ljestvici.

Zbog pojava orkanskog i jakog vjetrova koji pomiče manje predmete i baca crijep, čini manje štete na kućama i drugim objektima te obara drveće i čupa ga sa korijenjem te čini znatne štete na zgradama, potrebno je graditi zgrade sa čvrstim krovnim konstrukcijama.

Na području obuhvata Plana, zaštita stanovništva se treba osigurati u zaklonima.

Zaklon je dvonamjenski prostor koji u mirnodopskoj uporabi ima funkciju pomoćne prostorije (ostave, radione, hobi prostor, konoba ili slično), a u slučaju potrebe postaje zaklon.

Preporuča se da za slučaj predviđene potrebe zaklanjanja ovaj prostor bude opremljen tako da pruži minimalne uvjete za višednevni boravak (sanitarni čvor, rezerva hrane i vode, priručna oprema za spašavanje, priključnice RTV i telefona i slično).

Zaklone u zemlji je potrebno hidroizolacijom osigurati od vlage, a preporuča se i termička izolacija prostorije, glede sveukupnih uvjeta boravka.

Preporuča se da se svi zakloni planiraju u podrumskim (najukopanijim) prostorima planiranih građevina otpornosti do 30 kPa (kapaciteta do 50 mjesta), a kapacitet istih treba odrediti prema namjeni i veličini građevine (2,7 m² prostora za svaku osobu).

Vlasnici i korisnici objekata u kojima se okuplja ili istodobno boravi više od 250 ljudi te odgojne,

obrazovne, zdravstvene i druge ustanove, prometni terminali, sportske dvorane, stadioni, trgovački centri, hoteli, autokampovi, proizvodni prostori i slično, u kojima se zbog buke ili akustičke izolacije ne može osigurati dovoljna čujnost sustava za javno uzbunjivanje, dužni su uspostaviti i održavati odgovarajući interni sustav za uzbunjivanje i obavješćivanje te preko istog osigurati provedbu javnog uzbunjivanja i prijem priopćenja nadležnog centra 112 o vrsti opasnosti i mjerama za zaštitu koje je potrebno poduzeti.

Vlasnici građevina dužni su, bez naknade, na zahtjev Državne uprave dopustiti postavljanje uređaja za uzbunjivanje građana i korištenje električne energije.

Zaštita od rušenja

Članak 134.

Ceste i ostale prometnice, posebnim mjerama treba zaštititi, od rušenja zgrada i ostalog zaprečivanja radi što brže i jednostavnije evakuacije ljudi i dobara.

Kod križanja cesta u dvije ili više razina mora se osigurati cijeli lokalitet čvorišta na način da se isti režim prometa može preprojektirati za odvijanje na jednoj razini.

Zaštita od požara

Članak 135.

Da bi se vjerojatnost izbijanja požara i eksplozija na području Općine svela na najnižu razinu te da bi se smanjila šteta koju bi prouzročio eventualni požar ili eksplozija, te izbjeglo stradanje osoba, predlaže se provesti sljedeće mjere zaštite od požara:

- u svrhu sprječavanja širenja požara na susjedne građevine, građevina mora biti udaljena od

susjednih građevina najmanje 4 m ili manje, ako se dokaže uzimajući u obzir požarno opterećenje, brzinu širenja požara, požarne karakteristike materijala građevina, veličinu otvora

na vanjskim zidovima građevina i dr. da se požar neće prenijeti na susjedne građevine ili mora

biti odvojena od susjednih građevina požarnim zidom vatrootpornosti najmanje 90 minuta, koji u slučaju da građevina ima krovnu konstrukciju (ne odnosi se na ravni krov vatrootpornosti najmanje 90 minuta) nadvisuje krov građevine najmanje 0,5 m ili završava dvostranom konzolom iste vatrootpornosti dužine najmanje 1 m ispod pokrova krovišta, koji mora biti od negorivog materijala na dužini konzole,

- radi omogućavanja spašavanja osoba iz građevine i gašenja požara na građevini i otvorenom

prostoru, građevina mora imati vatrogasni prilaz određen prema posebnom propisu, a prilikom

gradnje ili rekonstrukcije vodoopskrbnih mreža, mora se, ukoliko ne postoji, predvidjeti unutarnja i vanjska hidrantska mreža,

- prilikom projektiranja građevina, koristiti važeće pozitivne hrvatske propise odnosno priznata

pravila tehničke prakse, tako da ispunjavaju bitne zahtjeve iz područja zaštite od požara, što se

temelji na Zakonu o zaštiti od požara (~~„Narodne novine“ br. 92/10, 114/22~~) i na temelju njega donesenih propisa, te uvjetima zaštite od požara utvrđene posebnim zakonom i na temelju njih donesenih propisa,

- za zahtjevne građevine izraditi elaborat zaštite od požara kao podlogu za projektiranje mjera

zaštite od požara u glavnom projektu,

- ostale mjere zaštite od požara treba projektirati u skladu s važećim pozitivnim hrvatskim propisima i normama koji reguliraju ovu problematiku

Članak 136.

Operativni planovi intervencija u zaštiti okoliša na području Općine će se objediniti u jedinstveni plan.

Zaštita od potresa**Članak 137.**

Za izgradnju objekata, prema privremenim tehničkim zakonima za gradnju u aktivnim seizmičkim područjima, ukoliko nije drugačije riješeno županijskim zakonima, koristi se Pravilnik o državnom standardu za proučavanje seizmičkih utjecaja na mikrolokaciju.

Mikro ispitivanja nisu vršena, jer navedeni podaci o kompaktnosti građe i odsustvo većih potresa ukazuju da ovo područje nije bilo ugroženo od snažnijih potresa.

Članak 138.

Cijelo područje Općine Lišane Ostrovičke pripada u zonu ugroženosti od potresa gdje je moguć

intenzitet potresa od VII. stupnjeva MSC ljestvice. To je potres koji može izazvati srednje do teške posljedice.

Prostor na kojem se nalaze objekti starije gradnje spada u zonu jake ugroženosti od potresa, dok prostor nove izgradnje predstavlja zonu male ugroženosti od potresa. Kategorizacija zona ranjivosti od potresa određuje se na bazi izgrađenosti zemljišta, te vrsti konstrukcije objekata neotpornih na dinamičke utjecaje.

Planirane građevine moraju se projektirati u skladu s važećom tehničkom regulativom koja određuje uvjete za potresna područja. Kod rekonstruiranja postojećih građevina izdavanje lokacijskih dozvola ili rješenja o uvjetima građenja treba uvjetovati ojačavanjem konstrukcije građevine sukladno važećim zakonima, propisima i normama.

Od urbanističkih mjera u svrhu efikasne zaštite od potresa, potrebno je konstrukcije svih građevina planiranih za izgradnju na području Plana uskladiti sa zakonskim i pod zakonskim propisima za predmetnu seizmičku zonu. Za područja u kojima se planira izgradnja većih stambenih i poslovnih građevina, potrebno je izvršiti geomehaničko i drugo ispitivanje terena kako bi se postigla maksimalna sigurnost konstrukcija na predviđene potrese.

Pri projektiranju valja poštovati postojeće tehničke propise (Pravilnik o tehničkim normativima za izgradnju objekata visokogradnje u seizmičkim područjima – Sl. List br. 31/81, 49/82, 29/83, 21/88 i 52/90 i Pravilnik o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti u prostornom planiranju i uređivanju prostora **NN-29/83, 36/85 i 42/86**).

Projektiranje, građenje i rekonstrukcija važnih građevina mora se provesti tako da građevine budu otporne na potres.

Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske puteve i potrebno je omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

Iz pravilnika o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti preuzete su sljedeće mjere:

- Članak 25. st. 1.: Međusobni razmak SO i PO $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$
- Članak 25. st. 4.: Otvoreni blokovi sa dva otvora $H1/2 + H2/2 + 5\text{ m}$
- Članak 28.: Neizgrađene površine za sklanjanje od rušenja i evakuaciju stanovništva čije su granice od susjednih objekata udaljene najmanje za $H/2$, a veličina površine ne može biti manja od broj st./4 u m^2
- Članak 30.: U naselju i među naseljima potrebno je osigurati nesmetani prolaz žurnim službama
- Članak 30.: Udaljenosti objekta od ruba javne prometne površine ne može biti manji od $H/2$

- Članak 30.: Udaljenost objekta od ruba kolnika magistralne i regionalne ceste ne može biti manji od H
- Članak 34. St. 2.: Uvjeti uređenja prostora za građevinsku parcelu moraju sadržavati stupanj seizmičnosti područja za građevinske društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koji koristi veći broj različitih korisnika kao i javne prometne površine

Međusobni razmak objekata može biti i manji pod uvjetom da je tehničkom dokumentacijom dokazano da je konstrukcija objekta otporna na rušenje od elementarnih nepogoda, te u slučaju ratnih razaranja rušenje neće u većem opsegu ugroziti živote ljudi i izazvati oštećenja na drugim objektima, a Projektiranje potresne otpornosti konstrukcija treba izrađivati u skladu s HRN EN 1998- 1:2011/NA:2011, Eurokod 8, čija će primjena osigurati gradnju primjereno seizmički otpornih građevina.

Potrebno je osigurati dovoljno široke i sigurne evakuacijske putove, omogućiti nesmetan pristup svih vrsta pomoći u skladu s važećim propisima o zaštiti od požara, elementarnih nepogoda i ratnih opasnosti.

Građevine društvene infrastrukture, sportsko-rekreacijske, zdravstvene i slične građevine koje koristi veći broj različitih korisnika, javne prometne površine, moraju biti građene ili uređene na način da se spriječi stvaranje arhitektonsko-urbanističkih barijera.

9. Mjere provedbe plana

Članak 139.

~~Ovim Planom utvrđuju se uvjeti provedbe Prostornog plana uređenja općine Lišane Ostrovičke te donošenja drugih dokumenata prostornog uređenja za područje Općine.~~

9.1. Obveza izrade prostornih planova

Članak 140.

Ovim se Planom utvrđuje obveza izrade sljedećih provedbenih dokumenata prostornog uređenja (UPU):

1. UPU proizvodno-poslovne zone Čelinka
2. UPU proizvodno-poslovne zone ispod Tkalića mosta

Članak 141.

Na navedenim područjima nije dozvoljena izgradnja planiranih sadržaja do usvajanja obveznih provedbenih dokumenata prostornog uređenja.

Članak 142.

Prilikom izrade provedbenih dokumenata prostornog uređenja moraju se poštivati i sljedeći dodatni uvjeti:

- osigurati razgraničenje javnih i privatnih površina,
- planirati izgradnju kolnog pristupa za svaku pojedinu građevnu česticu
- osigurati internu prometnu mrežu tako da pojedinačne građevne čestice nemaju izravan priključak na državne, županijske i važnije lokalne prometnice
- na pojedinim uličnim potezima predvidjeti visinski ujednačene ograde koje ne smiju ugrožavati sigurnost u prometu, posebno na križanjima.

9.2. Primjena posebnih razvojnih i drugih mjera

Članak 143.

Potrebno je primijeniti i posebne razvojne i druge mjere važne za poticanje demografskog rasta i zadržavanje radnog stanovništva u Općini, a koje se odnose na poboljšanje općih životnih uvjeta s jedinstvenim ciljem održiva razvoja i to:

- u gospodarskom kompleksu treba ostvarivati razvojne programe iz domene posebnih oblika turističke djelatnosti primjerenih vrijednostima prostora, poljodjelstva (naročito vinogradarstva, povrćarstva i vrtlarstva), vinarstva i stočarstva te svih oblika maloga poduzetništva i uslužnih djelatnosti,
- u društvenom pogledu poticati poboljšavanje zdravstvene i socijalne zaštite stanovništva i školstva te poticati obnovu ratom razorenih građevina (obiteljske kuće, gospodarske građevine i kompleksi te građevine javnih i društvenih sadržaja),
- u prometnom sustavu treba osigurati i očuvati zaštitne koridore glavnih prometnica od svih oblika devastacije, te osigurati redovno održavanje svih javnih prometnica,
- u vodoopskrbi trajno poticati potrebu izgradnje cjelovitog sustava,
- u rješavanju problema otpadnih voda treba što prije pristupiti izgradnji lokalnih kanalizacijskih sustava za zamjenu "crnih jama"; sustav bi trebao biti odvojenog tipa posebna odvodnja oborinskih i fekalnih voda,
- podupirati sve nove Programe koji će omogućiti razvojne procese, a pri tome voditi računa o zaštiti prostora

«Službeni glasnik Općine Lišane Ostrovičke» - Službeno glasilo Općine Lišane Ostrovičke

Izdavač: Općina Lišane Ostrovičke

Urednik: Zvonimir Mijić

Lišane Ostrovičke, Braština 41 B,

telefon: 023/661-001 i 023/661-222 www.lisane-ostrovicke.hr