

1284.

Na osnovu člana 218 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list CG”, br. 64/17, 44/18, 63/18 i 82/20), Vlada Crne Gore, na sjednici od 23. juna 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O DONOŠENJU IZMJENA I DOPUNA
PROSTORNO-URBANISTIČKOG PLANA
OPŠTINE ANDRIJEVICA**

Član 1

Donose se Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevica (u daljem tekstu: Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana).

Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana su sastavni dio ove odluke.

Član 2

Obuhvat Izmjena i dopuna Prostorno-urbanističkog plana iznosi cca 10.2 ha.

Izmjene i dopune Prostorno - urbanističkog plana odnose se na katastarske parcele br. 659/1, 660, 661/1, 661/2 i 2317, K.O. Andrijevica, i katastarske parcele br. 1296/5, 1758/1, 1758/15, 1759/2, 1760/1, 1768/4 i 1768/5, K.O. Slatina I - koje obuhvataju djelimično izgrađen prostor, kao i za katastarske parcele br. 30 i 32, K.O. Jošanica.

Član 3

Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana se sastoje od tekstualnog i grafičkog dijela.

Član 4

Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana se donose za period do donošenja Plana generalne regulacije Crne Gore.

Član 5

Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana sadrže: izvod iz Prostornog plana Crne Gore i Prostornog plana posebne namjene Bjelasica i Komovi; Izvod iz Detaljnog prostornog plana autoputa Bar-Boljare; Izvod iz Prostorno-urbanističkog plana Opštine Andrijevica, ocjenu postojećeg stanja prostornog uređenja; osnovnu koncepciju namjene površina, uređivanja, izgradnje i korišćenja prostora; osnovne prostorne organizacije u pogledu položaja i povezivanja objekata infrastrukture sa naseljenim mjestima; razradu mreža naselja; namjenu površina sa odgovarajućim grafičkim prikazima; koncesiona područja; područja, zone, lokacije za lokalne objekte od opšteg interesa, projekciju organizacije i uređenja prostora s orijentacionim potrebama i mogućnostima korišćenja i namjenama površina; smjernice i osnove za rejonizaciju i grupisanje seoskih naselja; smjernice za razvoj i prostornu organizaciju i smjernice za izradu detaljnih urbanističkih planova; smjernice za izradu lokalnih studija lokacije; smjernice za izgradnju na područjima za koja se ne predviđa donošenje detaljnog urbanističkog plana, lokalne studije lokacije; mreže infrastrukturnih sistema sa uslovima priključenja (saobraćajnice, energetske, hidrotehničke i komunalni objekti); osnove mreže objekata javnih funkcija (objekti za obrazovanje, nauku, zdravstvo, kulturu, socijalnu zaštitu i dr.); urbanističko-tehničke uslove ili smjernice za izgradnju infrastrukturnih i komunalnih objekata od posebnog interesa za lokalnu samoupravu; ekonomsko-demografsku analizu; smjernice za pejzažno oblikovanje prostora; smjernice za zaštitu životne sredine; režim zaštite kulturne baštine; plan predjela sa smjericama za pejzažno oblikovanje prostora; plan uređenja zelenih površina; plan seizmičke mikrorejonizacije; mjere zaštite od prirodnih i tehničko-tehnoloških nesreća; režim zaštite kulturne i prirodne baštine; mjere zaštite od značaja za odbranu zemlje na području naselja;

osnovu koncepcije i parametre stambene izgradnje; mjere za povećanje energetske efikasnosti i korišćenje obnovljivih izvora energije; ekonomsko-tržišnu projekciju; uslove, način, faze i dinamiku realizacije plana.

Član 6

Implementacija Izmjena i dopuna Prostorno-urbanističkog plana vršiće se u skladu sa smjernicama za realizaciju ovog planskog dokumenta.

Član 7

Danom stupanja na snagu ove odluke prestaje da važi Prostorno-urbanistički plan Opštine Andrijevića („Službeni list CG - Opštinski propisi”, broj 40/11) za prostor koji obuhvataju katastarske parcele br. 659/1, 660, 661/1, 661/2 i 2317, K.O. Andrijevića, i katastarske parcele br. 1296/5, 1758/1, 1758/15, 1759/2, 1760/1, 1768/4 i 1768/5, K.O. Slatina I, kao i katastarske parcele br. 30 i 32, K.O. Jošanica.

Član 8

Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana će se objaviti samo u elektronskom izdanju "Službenog lista Crne Gore".

Član 9

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”,

Broj: 04-3881/2

Podgorica, 23. juna 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.



Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja
i urbanizma

**IZMJENE I DOPUNE
PROSTORNO URBANISTIČKOG PLANA
OPŠTINE ANDRIJEVICA**

Predlog

Podgorica, oktobar 2021.

**Izmjene i dopune Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevica
Predlog**

Naručilac:
Vlada Crne Gore

Obrađivač:
Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma

Podgorica, oktobar 2021.

RADNI TIM

Rukovodilac izrade plana:	Dragana Aćimović, dipl.inž.arh
Prostorno planiranje i urbanizam:	Dragana Aćimović, dipl.inž.arh. Dragan Mirović, spec.sci.arh.
Saobraćajna infrastruktura:	Zoran Dašić, dipl.inž.građ
Hidrotehnička infrastruktura:	Nataša Novović, dipl.inž.građ.
Elektroenergetska infrastruktura:	Nada Dašić, dipl.inž.el.
Elektronska komunikaciona infrastr.:	Željko Maraš, dipl.inž.el.
Pejzažna arhitektura:	Jelena Jestrović, dipl. inž. pejz. arh.
Predstavnik opštine Andrijevića:	Mijodrag Novović

SAVJET ZA REVIZIJU

Predsjednik Savjeta: dr Svetislav G. Popović, dipl.inž.arh.

Članovi Savjeta: dr Biljana Ivanović, dipl.inž.građ.
Zorica Krsmanović, dipl.inž.geod.
Miloš Vujošević, dipl.inž.el.
mr Nikola Spahić, dipl.inž.građ.
dr Milić Čurović, dipl.inž.
dr Mirko Knežević, dipl.inž.polj.
Vesna Jovović, dipl.inž.pejz.arh.
Slavko Đukić, dipl.inž.građ. predstavnik opštine Andrijevića

SARDŽAJ

1. UVOD	1
1.1. Pravni i planski osnov za izradu Plana	1
1.2. Povod i ciljevi izrade Plana	1
1.3. Opis granice zahvata Izmjena i dopuna PUP	2
2. PREGLED PLANSKE DOKUMENTACIJE NA PODRUČJU ID PUP	5
2.1. Izvod iz prostornog plana Crne Gore do 2020.godine	5
2.2. Izvod iz Prostornog plana posebne namjene Bjelasica i Komovi	6
2.3. Izvod iz Detaljnog prostornog plana autoputa Bar-Boljare	10
2.4. Izvod iz Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevića do 2020. godine	11
3. ANALIZA KONTAKTNIH ZONA PODRUČJA KOJA SU PREDMET ID PUP	16
4. POSTOJEĆE KORIŠĆENJE ZEMLJIŠTA	18
5. PREGLED INICIJATIVA ZA ID PUP	19
6. OGRANIČENJA, KONFLIKTI I POTENCIJALI ZA IZMJENE I DOPUNE PUP	19
6.1. Uslovljenost sa zakonom i planovima višeg reda	19
6.2. Ograničenja uslovljena zaštitom prirodne u kulturne baštine	21
6.3. Uslovljenost planskim rješenjem PUP Andrijevića	21
6.4. Prostorni uslovi na samoj lokaciji	22
7. KONCEPT ORGANIZACIJE PROSTORA NA LOKACIJAMA KOJE SU PREDMET IZMJENA I DOPUNA PUP ANDRIJEVIĆA	23
7.1. <i>Lokacija 1</i> – inicijativa Ministarstva odbrane	24
7.1.1. Detaljne kategorije namjene površina - <i>Lokacija 1</i>	25
7.1.2. Posebni režimi korišćenja	27
7.1.3. Planirani urbanistički parametri	28
7.2. <i>Lokacija 2</i> – inicijativa opštine Andrijevića	28
7.2.1. Detaljne kategorije namjene površina - <i>Lokacija 2</i>	29
7.2.2. Posebni režimi korišćenja	30
7.2.3. Planirani urbanistički parametri	30
8. PRIRODNA I KULTURNA BAŠTINA	31
8.1. Prirodna dobra	31
8.2. Kulturna dobra	33
9. PEJZAŽNA ARHITEKTURA	34
9.1. Postojeće stanje	34
9.2. Planirano rješenje - <i>Lokacija 1</i>	35
9.3. Planirano rješenje - <i>Lokacija 2</i>	36
9.4. Predlog biljnih vrsta	38
10. SAOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA	39
10.1. Putna mreža – analiza i ocjena stanja	39
10.2. Koncept razvoja saobraćajne infrastrukture	39
10.3. Planirano rješenje ID PUP	41

10.4. Urbanističko-tehnički uslovi - saobraćaj	44
11. OSTALA INFRASTRUKTURA	47
11.1. Hidrotehnička infrastruktura	47
11.2. Elektroenergetika	51
11.3. Elektronska komunikaciona infrastruktura	63
12. SMJERNICE ZA SPROVOĐENJE PLANA	73
12.1. Opšte smjernice za sprovođenje ID PUP	73
12.2. Smjernice za faznu realizaciju Plana	74
12.3. Smjernice za korišćenje zemljišta do privođenja namjeni	74
12.4. Uslovi u pogledu mjera zaštite	74
12.5. Smjernice za stabilnost terena i objekata i prihvatljiv nivo seizmičkog rizika	79
12.6. Smjernice za povećanje energetske efikasnosti, racionalnu potrošnju energije i	80
12.7. Smjernice za tretman neformalnih objekata	82
13. URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI	82
13.2. Uslovi za parcelaciju	82
13.3. Urbanističko-tehnički uslovi za tretman postojećih objekata	82
13.4. Urbanističko-tehnički uslovi za izgradnju vojnog kompleksa	83
13.5. Uslovi za izgradnju planinarskog doma	83
13.6. Urbanističko-tehnički uslovi izgradnju podzida i propusta	85
13.8. Urbanističko-tehnički uslovi za vodne površine na kopnu	86
13.9. Uslovi za projektovanje instalacija	86
13.10. Urbanističko-tehnički uslovi za sakupljanje i odnošenje otpada	86

1. UVOD

1.1. Pravni i planski osnov za izradu plana

Pravni osnov za izradu i donošenje ID PUP Andrijevića sadržan je u članu 218 *Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata* ("Službeni list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18 i 82/20) kojim je propisano da se državni i lokalni planski dokumenti predviđeni *Zakonom o uređenju prostora i izgradnji objekata* ("Službeni list CG", br. 51/08, 34/11, 35/13 i 33/14) mogu, do donošenja plana generalne regulacije Crne Gore, izrađivati odnosno mijenjati po postupku propisanom ovim zakonom.

ID PUP Andrijevića se radi na osnovu:

- Odluke o izradi Izmjena i dopuna Prostorno - urbanističkog plana opštine Andrijevića, br. 07- 1640 ("Sl. list CG", broj 27/19),
- Programskog zadatka, koji je sastavni dio Odluke o izradi ID PUP Andrijevića,
- Odluke o određivanju rukovodioca izrade *Izmjena i dopuna Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevića* i visini naknade za rukovodioca izrade i stručni tim za izradu Izmjena i dopuna prostorno-urbanističkog plana, br. 07- 1640 ("Sl. list CG", broj 27/19), i
- Ugovora o izradi Izmjena i dopuna Prostorno – urbanističkog plana opštine Andrijevića, br. 104-479/42 od 18.08.2019.god, kao i Aneksom 1 Ugovora o izradi Izmjena i dopuna Prostorno – urbanističkog plana opštine Andrijevića, br. 04-178/5 od 24.02.2020.god., zaključenih između Ministarstva održivog razvoja i turizma i Rukovodioca izrade.

Za područje ID PUP Andrijevića, istovremeno sa izradom Plana će se raditi i Strateška procjena uticaja na životnu sredinu u skladu sa *Zakonom o strateškoj procjeni uticaja na životnu sredinu* ("Sl. list RCG" broj 80/05 i "Sl. list CG" br. 59/11 i 52/16.)

ID PUP Andrijevića se radi za period do donošenja Plana generalne regulacije Crne Gore, ili do 2031.godine.

Planski osnov za izradu ID PUP Andrijevića čini:

- *Prostorni plan Crne Gore do 2020.g.* (u daljem tekstu: PPCG), kojim su određeni državni ciljevi i mjere prostornog razvoja u skladu sa ukupnim ekonomskim, socijalnim, ekološkim i kulturno-istorijskim razvojem, kao i
- *Prostorni plan posebne namjene Bjelasica i Komovi* (u daljem tekstu: PPPN Bjelasica i Komovi), kojim su utvrđeni režimi zaštite i korišćenja na području Bjelasice i Komova.
- *Detaljni prostorni plan autoputa Bar-Boljare* (u daljem tekstu DPP Bar-Boljare, DPP BB), kojim je definisan koridor autoputa.

Prostorni plan Crne Gore i PPPN Bjelasica i Komovi predstavljaju planske dokumente višeg reda sa kojim ID PUP Andrijevića mora da bude usklađen. Ovo znači da moraju da se poštuju osnovna opredjeljenja, utvrđene politike, smjernice, pravila i režimi utvrđeni planovima višeg reda, koji će se sprovesti i kroz dalju razradu u ID PUP Andrijevića.

1.2. Povod i ciljevi izrade Plana

Prostorno urbanistički plan opštine Andrijevica je donešen 2011. godine („Sl. list CG- o.p.“, broj 40/11) na period do 2020. godine. Cilj izrade Izmjena i dopuna Prostorno – urbanističkog plana opštine Andrijevica (u daljem tekstu: Izmjene i dopuna PUP-a, ID PUP, Plan) je da se opredijeli prostor posebne namjene za potrebe odbrane, na osnovu inicijative Ministarstva odbrane Crne Gore, kao i da se predvidi prostor za izgradnju planinarskog doma, na osnovu inicijative Opštine Andrijevica.

1.3. Opis granice zahvata Izmjena i dopuna PUP

Područje Izmjena i dopuna Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevica se radi za dvije lokacije:

- **Lokacija 1** obuhvata cijele katastarske parcele br. 659/1, 660, 661/1, 661/2, i dio kat.parc. 2317, sve u K.O. Andrijevica, kao i cijele katastarske parcele 1296/5, 1758/1, 1758/15, 1759/2, 1760/1, 1768/4 i 1768/5, sve u K.O. Slatina I, ukupne površine 4,88 ha.
- **Lokacija 2** obuhvata cijele katastarske parcele br. 30 i 32, sve u K.O. Jošanica, ukupne površine 3,19 ha.

Na osnovu Programskog zadatka, orijentacioni obuhvat Izmjena i dopuna PUP-a iznosi oko 10,2 ha i dat je na *Slikama 1 i 2*.

Slika 1. Orijentacioni obuhvat Izmjena i dopuna PUP-a Andrijevica za K.O. Andrijevica i K.O. Slatina - *Lokacija 1*



Izvor: Izvod iz Programskog zadatka

Slika 2. Orientacioni obuhvat Izmjena i dopuna PUP-a Andrijevice za K.O. Jošanica – Lokacija 2

Izvor: Izvod iz Programskog zadatka

Zbog potrebe korekcije saobraćajnog rješenja iz Urbanističkog rješenja Andrijevice, Obradivač je proširio obuhvat Izmjena i dopuna PUP za Lokaciju 1, tako da je površina ove lokacije iznosi 9,48 ha.

Koordinate analitičkih tačaka granice zahvata Lokacije 1:

Oznaka tačke	X	Y
1	4733882.44	7401245.24
2	4733890.28	7401239.29
3	4733893.90	7401237.02
4	4733895.28	7401235.75
5	4733896.23	7401234.13
6	4733896.68	7401232.31
7	4733896.57	7401230.43
8	4733899.02	7401229.92

Oznaka tačke	X	Y
9	4733908.43	7401244.87
10	4733907.52	7401246.06
11	4733899.41	7401246.55
12	4733892.25	7401252.23
13	4733902.86	7401260.93
14	4733895.85	7401267.39
15	4733891.18	7401275.71
16	4733883.02	7401297.73

Oznaka tačke	X	Y
17	4733874.42	7401313.97
18	4733861.85	7401327.39
19	4733848.05	7401337.97
20	4733840.56	7401343.27
21	4733823.45	7401349.75
22	4733814.32	7401350.76
23	4733811.23	7401350.70
24	4733778.49	7401377.48

Oznaka tačke	X	Y
25	4733768.74	7401384.98
26	4733758.48	7401391.78
27	4733748.12	7401398.08
28	4733737.55	7401404.52
29	4733717.74	7401411.86
30	4733707.69	7401415.17
31	4733697.48	7401417.96
32	4733676.61	7401421.97
33	4733655.34	7401423.80
34	4733572.76	7401426.59
35	4733563.11	7401426.74
36	4733553.53	7401425.44
37	4733544.30	7401422.50
38	4733535.72	7401418.00
39	4733529.03	7401412.95
40	4733523.18	7401406.95
41	4733518.30	7401400.14
42	4733514.49	7401392.67

Oznaka tačke	X	Y
43	4733491.94	7401338.64
44	4733488.30	7401336.51
45	4733485.92	7401326.72
46	4733488.98	7401322.83
47	4733478.46	7401234.74
48	4733470.75	7401232.05
49	4733470.61	7401230.56
50	4733479.73	7401217.36
51	4733480.99	7401216.55
52	4733486.92	7401219.35
53	4733600.00	7401188.65
54	4733615.59	7401178.90
55	4733623.89	7401168.23
56	4733628.21	7401155.86
57	4733628.86	7401147.08
58	4733627.40	7401138.47
59	4733619.34	7401122.77
60	4733626.12	7401116.84

Oznaka tačke	X	Y
61	4733662.46	7401157.00
62	4733674.34	7401148.14
63	4733681.29	7401141.95
64	4733686.69	7401136.88
65	4733712.02	7401132.99
66	4733727.00	7401126.00
67	4733733.49	7401121.27
68	4733737.24	7401118.54
69	4733753.35	7401105.05
70	4733774.73	7401081.98
71	4733866.73	7401146.00
72	4733839.83	7401182.50
73	4733845.20	7401190.20
74	4733858.94	7401210.30
75	4733868.39	7401224.22
76	4733875.62	7401234.50
77	4733879.04	7401242.19

2. PREGLED PLANSKE DOKUMENTACIJE NA PODRUČJU ID PUP

Državni planski dokumenti (planovi višeg reda) koji važe na lokacijama za koje se rade Izmjene i dopune PUP Andrijevice su:

- Prostorni plan Crne Gore do 2020.godine („Sl. list CG”, br. 24/08 i 44/12)
- Prostorni plan područja posebne namjene „Bjelasica i Komovi” („Sl. list CG”, broj 4/11);
- Detaljni prostorni plan autoputa Bar-Boljare („Sl. list CG”, broj 64/08);

Prva lokacija (Lokacija 1) koje je predmet Izmjena i dopuna PUP se nalazi u gradskom području Andrijevice, u zoni uticaja dionice autoputa Bar-Boljare (dionica Mateševo-Andrijevice, dok se druga lokacija (Lokacija 2) nalazi u planinskom području Komova, u obuhvatu Prostornog plana područja posebne namjene „Bjelasica i Komovi”.

Lokalni planski dokumenti koji važe na lokacijama za koje se rade Izmjene i dopune PUP Andrijevice su:

- Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevice do 2020. godine („Sl. list CG – o.p.”, broj 40/11)

2.1. Izvod iz prostornog plana Crne Gore do 2020.godine (PPCG)

Planski osnov za izradu ID PUP Andrijevice čini Prostorni plan Crne Gore do 2020.g. kojim su određeni državni ciljevi kao i mjere prostornog razvoja u skladu sa ukupnim ekonomskim, socijalnim, ekološkim i kulturno-istorijskim razvojem. Prostorni plan Crne Gore predstavlja planski dokument višeg reda sa kojim ID PUP Andrijevice mora da bude usklađen. Ovo obavezuje na poštovanje osnovnih opredjeljenja i utvrđene politike u PPCG uz mogućnost njihove dalje razrade kroz planove nižeg reda.

U prostornom konceptu razvoja turizma Sjevernog regiona izdiferencirana su turistička područja: Durmitora, Bjelasice i Komova, Moračkih planina, Prokletija, između dolina Tare i Čehotine i primorskih planina (Orjen i Lovćen).

Na području Bjelasice i Komova promovisaće se razvoj sljedećih segmenata:

- obilazak autentičnih prirodnih vrijednosti, raznovrsnog biodiverziteta i ekoloških specifičnosti koje pružaju planinski predjeli, rijeke, jezera i naročito NP "Biogradska gora";
- razni, tzv. „wellness” programi za poboljšanje fizičkog i umnog zdravlja, korišćenjem relaksirajućeg dejstva klime i očuvane prirode;
- skijaški turizam;
- „active & extreme”;
- pješačenje i planinarenje;
- planinski biciklizam;
- programi i izletničke ture na relaciji more-planina, koji su naročito interesantni za inostrane turiste.

Koncept razvoja putne mreže do 2020. godine predlaže određene izmjene u postojećoj i budućoj mreži putnih pravaca i definiše koridore autoputeva i magistrala za brzi motorni saobraćaj. Sistem saobraćaja prema Prostornom planu treba da podrži ciljeve prostornog razvoja Crne Gore, osigura ravnomerniji regionalni razvoj i poboljša lokalnu pristupačnost. Prostornim planom su osigurani prostorni uslovi za puteve koji su u mreži svrstani u

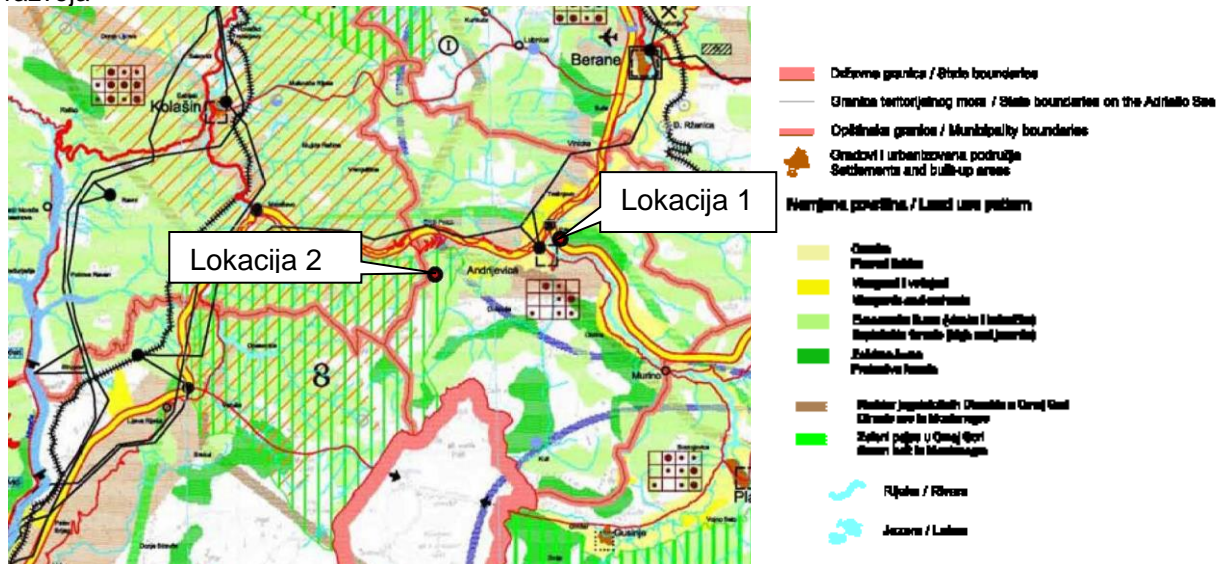
kategorije autoputeva, brzih saobraćajnica, magistralnih i regionalnih puteva. U granicama PUP-a opštine Andrijevića planirano je sljedeće:

- Izgradnja dionice Mateševo – Andrijevića – Berane autoputa Bar – Boljari – Beograd
- Izgradnja dionice Andrijevića – Murino planiranog autoputa Andrijevića – Murino – Čakor – Bjeluha
- Dionica od Mateševa do Bjeluhe magistralnog puta M-9 (Kolašin – Mateševo – Andrijevića – Murino – Bjeluha - granica Srbije) dobija rang regionalnog puta poslije izgradnje dionice autoputa
- Dio novog regionalnog puta Berane - Kolašin

U domenu organizovanja sistema odbrane i zaštite, opšti uslovi, između ostalog, predviđaju:

- izbor i određivanje kompleksa lokacija neophodnih za funkcionisanje sistema odbrane izvršiće se na osnovu zakonskih i strateških dokumenata koji regulišu oblast odbrane Crne Gore;
- integralno organizovati i planski sprovesti pripreme za odbranu i civilnu zaštitu, kao cjelovit sistem, kako za mirnodopske, tako i za uslove ugrožene bezbjednosti.

Slika 3. Izvod iz PPCG za područja u obihvatu ID PUP Andrijevića – karta br. 3 Struktura prostornog razvoja

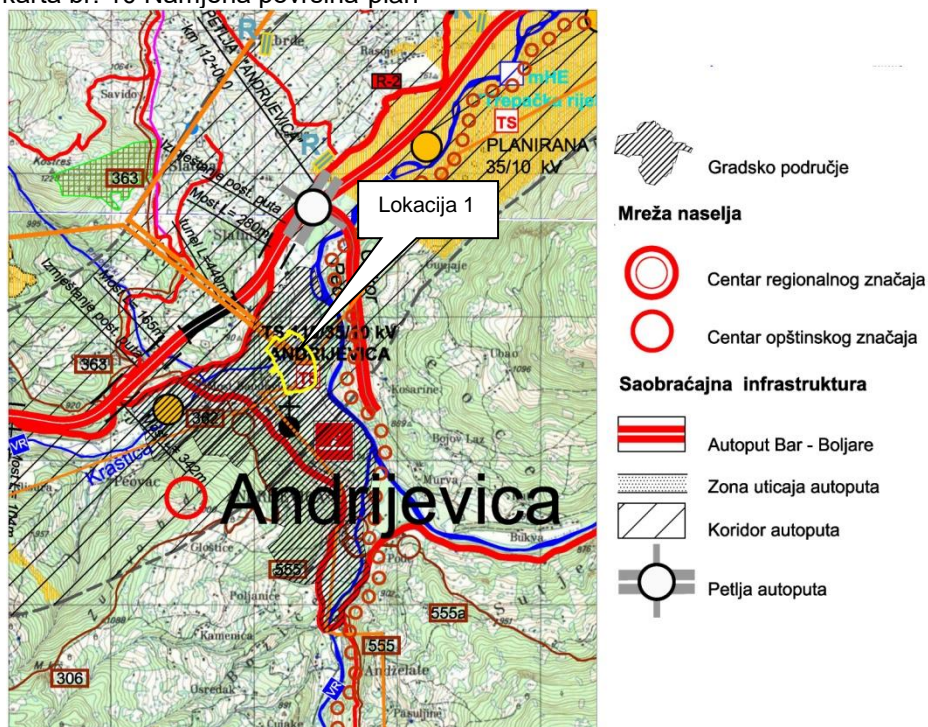


Izvor: Prostorni plan Crne Gore do 2020. i Analize radnog tima

2.2. Izvod iz Prostornog plana posebne namjene Bjelasica i Komovi (PPPN „Bjelasica i Komovi“)

Objekti lokacije, koje su predmet IDPUP se nalaze u granicama PPPN Bjelasica i Komovi. Prostornim planom je naglasak stavljen na razvoj planinske oblasti na području Komova u opštini Andrijevića, dok naseljske strukture nisu detaljnije razmatrane.

Slika 4. Izvod iz PPPN „Bjelasica i Komovi“ za područje u obihvatu ID PUP Andrijeвица (Lokacija 1) – karta br. 10 Namjena površina-plan



Izvor: PPPN „Bjelasica i Komovi“ i Analize radnog tima

Naseljska struktura i opremljenost

Za razvoj opštinskih centara i naselja u zahvatu PPPN Bjelasica i Komovi date su sljedeće opšte smjernice:

Ukupan razvoj podrazumijeva ostvarivanje minimalnog do visokog nivoa opremljenosti naselja u svim segmentima (infrastrukturna i funkcionalna) a u skladu sa savremenim zahtjevima i planiranim kapacitetima. Cilj ovog koncepta je oživljavanje regiona u cjelini i aktiviranje Opštinskih centara kao polova razvoja.

Turističke zone

Za prostor Bjelasice i Komova na području opštine Andrijeвица planirane su sljedeće turističke zone razvoja:

- Eco-adventure park Komovi, koji uključuje i:
 - Planinarske domove
 - Planinarske / biciklističke staze
 - Projekat revitalizacije katuna u turistička eko-etno sela
 - Vidikovci, koji uključuje i:
 - Panoramske puteve

PROJEKAT OBNOVE I NOVE IZGRADNJE PLANINARSKIH DOMOVA

Potencijal / mogućnost

Područje Bjelasica-Komovi atraktivno je područje za planinare koji, kroz implementaciju projekta pješačkih staza postaju značajan segment ovog prostora.

Stoga je obnova i izgradnja planinarskih domova bitan preduslov u osiguravanju kvalitetne infrastrukture za razvoj proizvoda planinarenja.

Ovaj projekat izrađuje se prema već definisanim tačkama postojećih domova: Štavna, Kobil do, Vulića katun, Krivi do, Suvodo, Vranjak, Brskovo, Kutijevci, ali pretpostavlja i izgradnju novih planinarskih domova.

Koncept

Obnova i izgradnja planinarskih domova odnosi se na interno i eksterno uređenje domova, njihove funkcionalnosti, podizanje kvaliteta smještaja i usluge i ponudu dodatnih aktivnosti komplementarnih proizvodu planinarenja.

Kvalitetnijom ponudom planinarskih domova omogućava se duži boravak gostiju na planinama i njihovo integrisanje u lanac vrijednosti destinacije. Planinarski domovi postaju sastavni dio ponude drugih projekata (npr. panoramski putevi) i jedan od osnovnih smještajnih objekata u planinama.

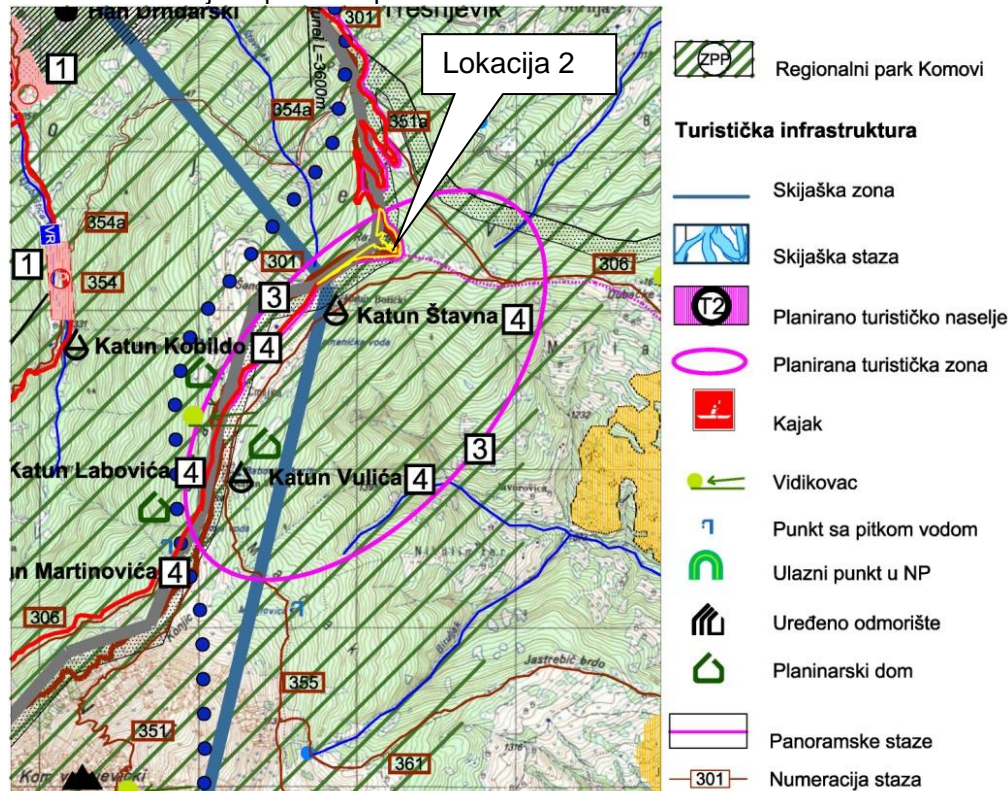
Sezona otvorenosti domova zavisi od njihove dostupnosti, pa su zato domovi sa mogućnošću dolaska autom otvoreni veći dio godine i omogućavaju veći priliv gostiju.

Pretpostavke / uslovi

Projekat se mora raditi po utvrđenim standardima i kriterijumima za ovakvu vrstu objekata a prema smjernicama datim u planskom dokumentu.

Projekat mora biti integrisan i umrežen sa ostalim projektima ovog plana (planinarske staze, pješačke i biciklističke staze, panoramski putevi te sistem signalizacije i turističkog označavanja)

Slika 5. Izvod iz PPPN „Bjelasica i Komovi“ za područje u obihvatu ID PUP Andrijevisa (Lokacija 2) – karta br. 10 Namjena površina-plan



Izvor: PPPN „Bjelasica i Komovi“ i Analize radnog tima

Struktura sadržaja

Planinarski domovi podijeljeni su na dvije vrste prema kojima se razlikuje njihov sadržaj:

- planinarski domovi namijenjeni samo planinarima
- planinarski domovi namijenjeni komercijalnoj ponudi

Planinarski domovi namijenjeni samo planinarima

Smješteni su na slabije dostupnim mjestima u planinama i služe pretežno za planinare, Gorsku službu spašavanja i alpinističke škole. U funkciji imaju osnovne elemente: ležajeve, sobe, higijenski čvor i kuhinju za samostalno korišćenje.

Funkcionišu po principu samo-održavanja, a redovno ih posjećuju i vode o njima brigu članovi planinarskog društva. Pored toga što služe planinarskim društvima i savezima mogu biti i za komercijalnu upotrebu.

Planinarski domovi namijenjeni komercijalnoj ponudi

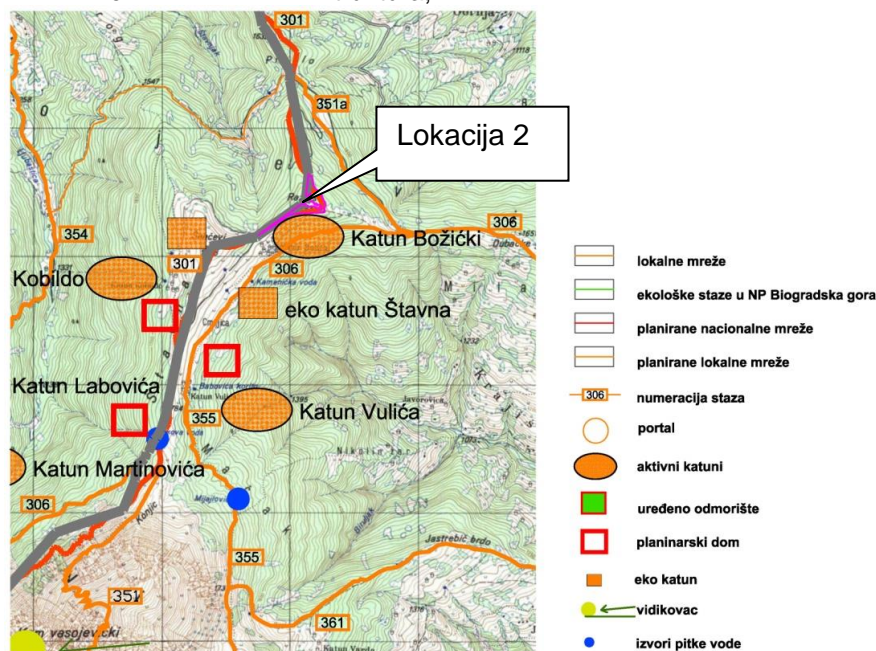
Smješteni su na lakše dostupnim mjestima do kojih se može doći automobilom ili nekim drugim organizovanim prevozom, ali se nalaze u blizini planinarskih staza i omogućavaju pristup i planinarima. Ovi domovi funkcionišu po principu pansiona i u ponudi imaju sljedeće:

- Višekretno sobe
- Ugostiteljske usluge - obezbjeđuje ugostiteljske usluge svim korisnicima doma.
- Zajednička prostorija - centralni dio planinarskog doma služi za organizovanje dodatnih aktivnosti (igara, muzičkih večeri, prodaji suvenira i sl.).
- Uređena terasa na otvorenom

Ove vrste domova imaju kvalitetno urađen sistem grijanja, snabdijevanja vodom i strujom.

Uz sam planinarski dom, može se postaviti dječje igralište, sankalište ili baby lift, sadržaj koji omogućuje duži boravak u planinarskom domu.

Slika 6. Izvod iz PPPN „Bjelasica i Komovi“ za područje u obihvatu ID PUP Andrijevice (Lokacija 2) – karta br. 9a Turistička infrastruktura;



Izvor: PPPN „Bjelasica i Komovi“ i Analize radnog tima

Planski parametri za smještajne kapacitete po Opštinama

Opština	Planirane turističke zone	BRGP smještajnih kapaciteta	Planirani broj ležaja u zoni zahvata
Andrijevice	Jelovica	(1/2) 43 434	1 409
	Katuni (eko-etno sela)	12 000	600
	Planinarski domovi	9 000	100
UKUPNO		56 434	2 109

2.3. Izvod iz Detaljnog prostornog plana autoputa Bar-Boljare (DPP Bar-Boljare)

Izgradnja autoputa Bar – Boljare, koji delom prolazi kroz opštinsko područje, pored direktnog uticaja na razvoj naselja (osam) lociranih uz autoput, imaće i pozitivan indirektan uticaj na ekonomsku valorizaciju, pre svega turističkog potencijala (bolja pristupačnost, približavanje i povezivanje Sjevernog, Srednjeg i Južnog regiona, itd.) i pozitivno će doprinijeti razvoju naselja koja se nalaze u zoni uticaja, a to su naselja: Gnjili Potok, Sjenožeta, Kralje, Prisoja, Slatina, Zabrdje, Trešnjevo, Trepča i Rijeka Marsenića, odnosno cijele KO: Oblo Brdo, Kralje, Andrijevice, Bojovići, Gnjili Potok, Sjenožeta, Slatina 1, Seoce, Slatina 2, Zabrdje, Trešnjevo 1, Rijeka Marsenića, Trešnjevo 2 i Trepča.

Zone urbanizacije u koridoru autoputa

Manja koncentracija izgradnje predviđa se na području Andrijevice i lokalnih centara Virpazara, Pelevog Brijega, Mateševa, Crnče i Veruše kao turističkog centra Podgorice. Ne predviđa se veće proširenje građevinskih područja seoskih naselja.

Eventualna nova izgradnja je moguća kao interpolacija u okviru postojeće izgrađenosti ili kao rekonstrukcija postojećih objekata.

Lokacija 1 se nalazi u zahvatu infrastrukturnog koridora autoputa Bar-Boljare. Infrastrukturni koridor je formiran u širini od ukupno 2 km, odnosno po 1 km sa obje strane orijentaciono definisane trase budućeg autoputa. Infrastrukturni koridor autoputa je formiran u cilju zaštite prostora i predstavlja rezervnu površinu za definisanje trase planirane saobraćajnice, odnosno za mogućnost eventualnog odstupanja od trase koja je definisana Generalnim rješenjem. Tek nakon izrade Idejnog/Glavnog projekta moguće je odrediti preciznu granicu zahvata autoputa. Granica zahvata može imati minimalnu širinu od 50 m. U toku je izrada Idejnog projekta dionice autoputa od Mateševa do Andrijevice.

Do završetka izrade Idejnog/Glavnog projekta, širina saobraćajnog koridora od 2 km, predstavlja ograničavajući faktor pri planiranju prostora unutar njega. Obradivač DPP, u smjernicama za sprovođenje, nije definisao način korišćenja prostora unutar koridora autoputa do privođenja tog plana namjeni, iako se u okviru ovog prostora nalaze i planiraju naselja.

Pretpostavlja se da sama trasa autoputa, bez obzira na definisani koridor, neće značajno mijenjati u zoni postojećih naselja, jer se u tekstaonom djelu, u poglavlju 6.1.1. *Opšti prioriteti Plana*, navodi:

„U sprovođenju planskih ciljeva i koncepcije, kao i u primjeni definisanih kriterijuma, mjera i instrumenata, normativa i standarda, prioritet ima:

- Obezbeđenje neophodnih uslova i smanjenje na prihvatljivi nivo prostornih ograničenja za izgradnju, opremanje i funkcionisanje infrastrukturnih sistema u koridoru u skladu sa zakonskim propisima, opštim razvojnim opredeljenjima i postavkama Prostornog plana;..”

U poglavlju *Elementi za urbanističko – tehničke uslove (UTU)*, na str. 129, su definisane se tri kategorije UTU koje se izdaju na osnovu DPP Bar-Boljare, gdje se navodi da se III kategorija UTU odnosi na: „... izgradnju stambenih, privrednih, društvenih, ugostiteljskih, komunalnih i drugih objekata u granicama područja DPP.”

Na str. 130, u poglavlju „*III kategorija UTU*” je definisano sljedeće:

„Granice zahvata DPP autoputa Đurmani – Boljari obuhvataju znatno šire područje od prostora potrebnog za autoput sa zaštitnim pojasom.”

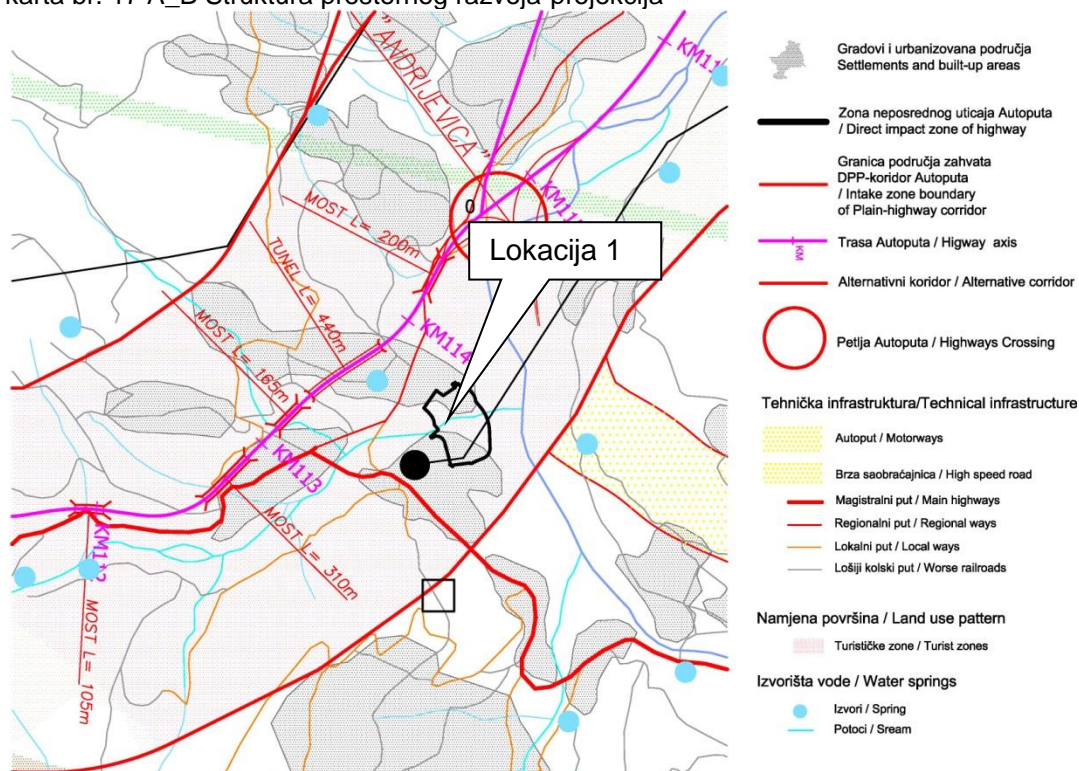
Očekivane su brojne promjene u prostoru, indukovane ovom novom saobraćajnicom. Iz tog razloga postavljena granica predstavlja zonu u kojoj se očekuju dinamične promjene u prostoru u vidu gradnje stambenih, privrednih, ugostiteljskih i drugih objekata. Takođe se očekuje i oživljavanje ruralnih naselja koja će biti dostupnija iz postojećih opštinskih, regionalnih i republičkog centra.

Osnov za gradnju u zoni zahvata Detaljnog prostornog plana proizilazi iz ovog Plana ili drugog planskog dokumenta koji je usaglašen sa ovim Planom.

Uslovi za gradnju se dobijaju na osnovu DPP-a, a za njihovo izdavanje je nadležano resorno ministarstvo.

Ukoliko se u zoni zahvata DPP-a ukaže potreba za kompleksnom gradnjom (turistički kompleks, proizvodni kompleks i dr.), UTU će se definisati na osnovu ovog Plana ili drugog planskog dokumenta.”

Slika 7. Izvod iz DPP autoputa Bar.Boljare za područje u obihvatu ID PUP Andrijeвица (Lokacija 1) – karta br. 17 A_B Struktura prostornog razvoja-projeksija



Izvor: DPP autoputa Bar.Boljare i Analize radnog tima

Napomena: U kartama planiranog stanja DPP autoputa Bar- Boljare, na Lokaciji 1, koja je predmet Izmjena i dopuna PUP Andrijeвица, može se vidjeti da je predviđen razvoj turističkih zona i urbanizovano područje, bez bližih smjernica za razvoj i sprovođenje ovih zona u tekstualnom djelu DPP.

2.4. Izvod iz Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijeвица do 2020. godine

Lokacije koje su predmet Izmjena i dopuna PUP se nalaze u središnjem, sjevernom rejonu (Lokacija 1) i zapadnom rejonu (Lokacija 2) PUP Andrijeвица.

NAMJENA POVRŠINA

Opština u cjelini

Generalno je opredeljenje za očuvanje velikih prirodnih bogatstava (rijeke, planinski predjeli itd.) uz dostupnost pješacima, biciklistima, ali i automobilistima sa jasno određenim parkinzima uz markere i vidikovce na panoramskim putevima, uz dalje organizovano istraživanje prirodnih resursa i aktiviranje svog raspoloživog poljoprivrednog i šumskog zemljišta.

Izgradnja autoputa uticaće na zadržavanje odnosno demografski porast i jačanje privrednih funkcija naselja u zoni neposrednog uticaja autoputa: Gnjili Potok, Sjenožeta, Kralje, Prisoja, Slatina, Zabrdje, Trešnjevo, Trepča i Rijeka Marsenića odnosno cijele KO: Oblo, Kralje, Andrijeвица, Bojovići, Gnjili Potok, Sjenožeta, Slatina 1, Seoce, Slatina 2, Zabrdje, Trešnjevo 1, Rijeka Marsenića, Trešnjevo 2 i Trepča.

Planirano je komunalno opremanje naselja, razvijen sistem objekata javnih službi, kontrolisano odlaganje čvrstog i tečnog otpada, podizanje kvaliteta puteva, popravke i razvoj putne i turističke signalizacije, uređenje vodotoka bujičnih rijeka i rješavanje pitanja plavljenja ravnih površina, naročito u dolini rijeka Lim.

Rejoni

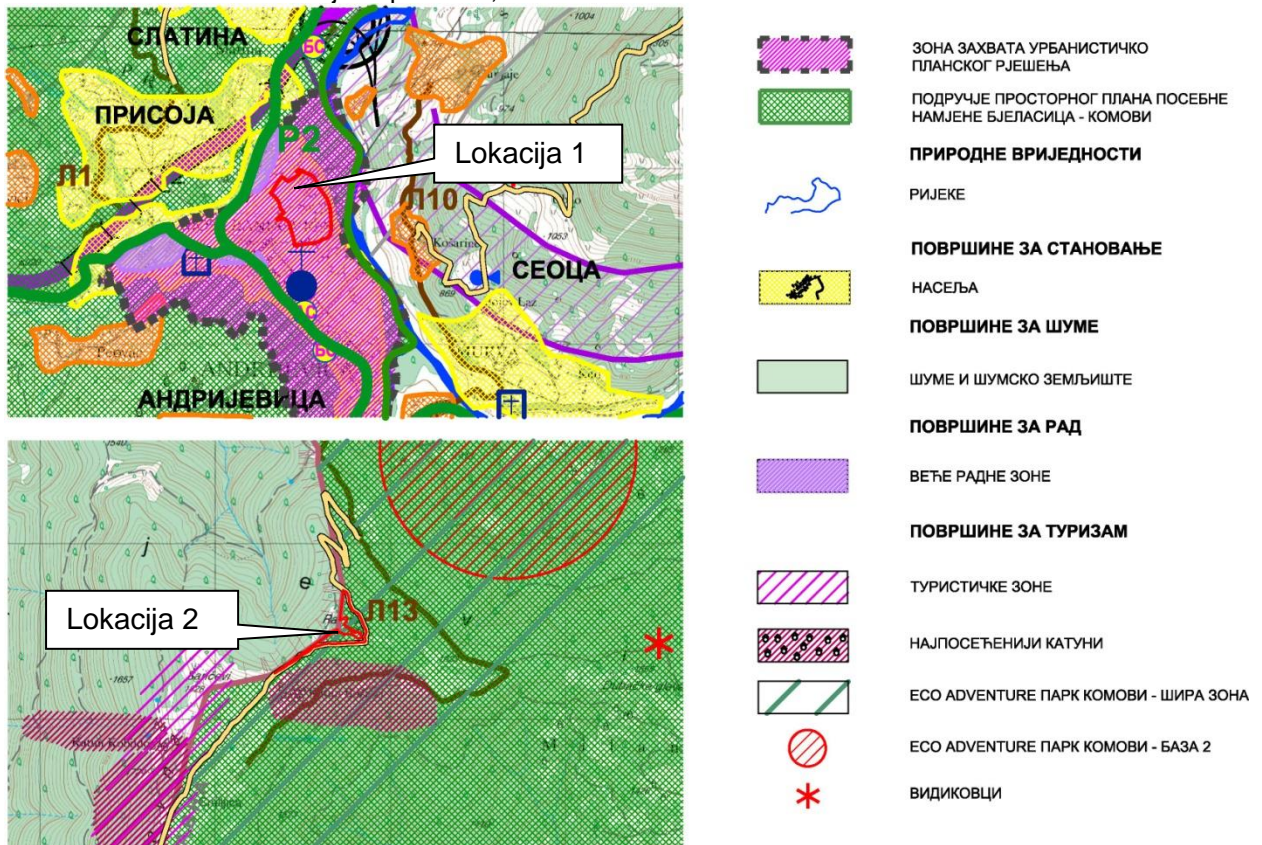
Središnji rejon – opštinski centar Andrijeвица, namijenjen je razvoju industrije (MSP), preduzetništva, turizma, kulturnih i društvenih djelatnosti, kao i turizma. Planirano je jačanje urbaniteta opštinskog centra razvojem komercijalnih i poslovno – finansijskih usluga. Takođe, izgradnja 3. dionice autoputa (Mateševo – Boljare) nameće potrebe za rezervisanjem prostora za skladištenje i raznovrsne servise (u funkciji motorizovanih putnika i turista, i dr.). Iz ove MZ podvučen je značaj žičare i izgradnje sportsko-rekreativnih objekata za pospešivanje turističkog razvoja.

Sjeverni rejon – Blizina autoputa iniciraće na područjima povoljnim za poljoprivrednu proizvodnju razvoj mini farmi i mini gazdinstva, za proizvodnju ekološki vrijedne hrane. Planiran je razvoj stočarstva. Istovremeno ovaj dio reiona, odnosno navedeni centri imaju uslova za razvoj preduzetništva.

Zapadni rejon, koji pripada planinskom području Komova, je kandidat za proglašenje u zaštićeno područje, tj. Regionalni park prirode, a namijenjen je za razvoj eko turizma i korišćenje hidropotencijala, i neophodna je zaštita lovnih i ribolovnih područja. U ovom rejonu se nalazi DOO „Eko katun“ Štavna, koji predstavlja realizaciju prvog projekta iz oblasti održivog razvoja turizma. Na planinskom području Štavna locirano je katunsko naselje, sa 30 koliba, od kojih je polovina u dobrom stanju. Na području lokaliteta Konjuhke izgrađen je pogon za preradu sira (na lokaciji i objektu gdje se ranije nalazila otkupna stanica), što je u skladu sa ocjenom da je ovo područje pogodno za razvoj agroturizma, kao što je već inicirano postojećom proizvodnjom sira u Konjuhama. Iz MZ Kralje je inicirana revitalizacija katuna u Kraljama, prije svega dovođenje vode, ocjenjujući iste kao razvojni potencijal. Razvoj turističkih eko sela po modelu *Mixed use Resort* predviđen je za sela Košutići, Đulići i Jošanica.

Dio reiona (potez od Lakine kose do Gnjilog Potoka) je namijenjen za proširenje zone Eco-adventure parka Komovi, a uz Gnjili Potok u zoni Trešnjevika planirana je izgradnja sekundarne baze za proširenje Eco-adventure parka Komovi. Odabrana lokacija za prvu bazu Avanturističkog parka sa svim potrebnim sadržajima prema PPPN Bjelasica Komovi je u blizini budućeg autoputa na području Ravni brijeg u opštini Kolašin. Ovim planom je predviđeno da se u opštini Andrijeвица, uz Gnjili Potok u zoni Trešnjevika izgradi sekundarna baza. Okvirni sadržaji i predložena funkcionalna organizacija druge baze parka su da se formira od tri cjeline: 1) centar za posjetioce na centralnom trgu baze; 2) planinske kućice - eco-lodge objekti sa po 2-6 smještajnih jedinica sa centralnim objektom (repcija) i fitness/wellness studiom i 3) planinski hotel s 50 turističkih ležaja, restoranom i uslugama.

Slika 8. Izvod iz PUP Andrijevice sa označenim položajem lokacija koje su predmet Izmjena i dopuna PUP – karta br. 2: Plan namjene površina;



Izvor: PUP Andrijevice i Analize radnog tima

Prenamjena napuštenih karaula i izgradnja planinarskih domova

Od brojnih napuštenih objekata (seoskim domovi, seoske škole, vojne kasarne i privrednim objektima) kao i karaula koje se ne koriste i koje su prilično ruinirane - Kutli, Kruška, Jošanica, ljetnje karaula Asanac i Ravni) većina se može prenamijeniti u turističke svrhe. Obnova i izgradnja planinarskih domova odnosi se na interno i eksterno uređenje domova, njihove funkcionalnosti, podizanje kvaliteta smještaja i usluge i ponudu dodatnih aktivnosti komplementarnih proizvodu planinarenja.

Kvalitetnijom ponudom planinarskih domova omogućava se duži boravak gostiju na planinama i njihovo integrisanje u lanac vrijednosti destinacije. Planinarski domovi postaju sastavni dio ponude drugih projekata (npr. panoramski putevi) i jedan od osnovnih smještajnih objekata na planinama.

Oni su podijeljeni su na dvije vrste prema kojima se razlikuje njihov sadržaj:

- planinarski domovi namijenjeni samo planinarima
- planinarski domovi namijenjeni komercijalnoj ponudi

SMJERNICE ZA IZGRADNJU

na područjima za koja se ne predviđa donošenje detaljnog urbanističkog plana, urbanističkog projekta ili lokalne studije lokacije

Izgradnja van naselja

Vrsta i namjena objekata koji se mogu graditi:

- Rekonstrukcija, sanacija i adaptacija postojećih objekata svih namjena.
- Stambeni objekti poljoprivrednih domaćinstava i *pomoćni objekti*: garaža, ljetnja kuhinja, mljekara, sanitarni propusnik, magacin hrane za svoje potrebe i sl.
- Kuće za odmor.
- Objekti sa djelatnostima: komercijalni objekti, trgovinski objekti, ugostiteljski objekti, turistički i ostali poslovni objekti.
- Proizvodni objekti na kompleksima poljoprivrede: prerada poljoprivrednih proizvoda, proizvodnja hrane, skladištenje poljoprivrednih proizvoda, skladištenje voća (hladnjače) i dr. i *pomoćni objekti na kompleksima poljoprivrede*: pušnice, sušare, koševi, ambari, nadstrešnice za mašine, magacini hrane.
- Proizvodni objekti na kompleksima stočarstva stočne farme, klanice i prerada mesa, živinarske farme, ribnjaci, prerada ribe i dr. i *pomoćni objekti na kompleksima stočarstva* stočne staje (živinarnici, svinjci, govedarnici, ovčarnici, kozarnici), ispusti za stoku, đubrišne jame, objekti namijenjeni ishrani stoke i dr.
- Proizvodni objekti na kompleksima ostale proizvodnje industrijska proizvodnja, rudarstvo, građevinarstvo, prerada drveta - pilane, skladište i dr.

Pravila gradnje po vrstama naselja i namjenama objekata

Stanovanje

Na području opštine, pored stambenih, moгу se graditi i svi drugi objekti koji svojom djelatnošću ne mogu imati štetnog uticaja na životnu sredinu. Kompatibilne namjene su: stanovanje, djelatnosti, poslovanje, trgovina, ugostiteljstvo, zanatstvo i usluge, komunalni i saobraćajni objekti u funkciji stanovanja, poslovanja ili snabdijevanja gorivom, zdravstvo, dečija zaštita, obrazovanje, kultura i vjerski objekti. Objekti čija je izgradnja zabranjena su svi objekti obuhvaćeni listom projekata za koje je obavezna procjena uticaja i projekata za koje se može zahtijevati procjena uticaja na životnu sredinu za koje se u propisanoj proceduri ne obezbijedi saglasnost na procjenu uticaja.

Eco-adventure park Komovi - šira zona

Od sadržaja predviđeni su:

- 1) Planinski hotel s 90 turističkih ležaja, restoranom i uslugama,
- 2) Planinarski domovi sa po 30 turističkih ležaja, restoranom i uslugama, prvenstveno kroz aktiviranje napuštenih objekata - *Karaule Kutí, Kruška, Asanac, Jošanica i Ravni*.

Osim hotela sva ostala spratnost treba da bude ograničena na P+2+Pk.

Sadržaji i atrakcije koji su primjereni ukupnom području prirodnih cjelina Andrijevića, a od uticaja i na funkcionisanje eko parka treba da su: uređeni i opremljeni vidikovci na strateškim mjestima, planinarske / biciklističke staze, panoramski putevi - uređene rute, opremljene sistemom odmorišta, a raspoređene po cijelom području Komova i Bjelasice, do ključnih tačaka interesa i vidikovaca, koje se koriste za pješaćenje i planinarenje ljeti, a u zimskom periodu za aktivnosti Nordijskog skijanja (uz adekvatno opremanje staza). Predviđeno je i uređenje pećina: Velika, Markova, Plana i Đato uz korito Gradišničke rijeke, kao atrakcija uz ponude Eco-adventure parka.

Šume i vode, lovišta i ribnjaci

U šumama se mogu graditi objekti za turističko-rekreativne svrhe; prateći objekti (šank-barovi, nastrešnice, odmorišta, prostorije za opremu i sl.); i parterno uređenje (odmorišta, staze i sl.). Objekti se ne smiju graditi od betona, već se preporučuje upotreba prirodnih materijala (drvo, kamen, šindra) i tradicionalnih formi. Prateći objekti (šank-barovi, odmorišta, prostorije za opremu i sl.) mogu biti površine do 50 m², spratnosti od P+0 do

P+Pk. Najveće dozvoljene visine nastrešnica su 7,0 m. Objekti za turističko-rekreativne svrhe mogu biti pojedinačne izgrađene površine do 400 m², spratnosti do P+1+Pk.

Planiran je dalji razvoj planinskog lovnog i ribolovnog turizma i obnova i proširenje ribnjaka u Kraljama, Đulićima,, Zabrdju, Seocu, Trešnjavu i Dulipolju, kao i izgradnja novih ribnjaka, prije svega u dolini rijeka Lima, Zlorečice, Kraštice, Rijeke Marsenića i Trebačke rijeke.

Uz vode i vodozahvatne površine se mogu graditi i objekti za turističko-rekreativne svrhe; prateći objekti (šank-barovi, prostorije za presvlačenje i sl.); drvene sojenice i nastrešnice; i parterno uređenje (sportski tereni, oprema, mobilijar, plaže i sl.). Prateći objekti (šank-barovi, odmorišta, prostorije za opremu i sl.) mogu biti površine do 50 m², spratnosti od P+0 do P+Pk. Najveće dozvoljene visine sojenica i nastrešnica su 7,0 m. Objekti za turističko-rekreativne svrhe mogu biti pojedinačne izgrađene površine do 400 m², spratnosti do P+1+Pk.

URBANISTIČKO PLANSKA RJEŠENJA CENTRA OPŠTINE

OSNOVNA KONCEPCIJA

namjene, uređivanja, izgradnje i korišćenja prostora, i stambene i druge izgradnje

Središnji rejon opštine – opštinski centar Andrijevića, namjenjen je PUP-om osim potrebne stambene izgradnje, prvenstveno razvoju centralnih sadržaja, industrije (MSP), preduzetništva, kulturnih i društvenih delatnosti, kao i turizma. Planirano je jačanje urbaniteta opštinskog centra razvojem komercijalnih i poslovno – finansijskih usluga. Takođe, izgradnja 3. dionice autoputa (Mateševo – Boljare) nameće potrebe za rezervisanjem prostora za skladištenje i raznovrsne servise (u funkciji privrede, motorizovanih putnika i turista, i dr.).

S obzirom na karakter urbane cjeline opštinskog centra, planom su predviđene pretežne osnovne namjene prostora, koje ukazuju na preovlađujući karakter pojedinih zona ili cjelina, ali koje ujedno omogućavaju da se u okviru određene pretežne namjene mogu graditi i svi drugi kompatibilni sadržaji, čije prisustvo omogućava urbanitet i kompleksnost funkcionisanja gradskog tkiva.

Osnovne pretežne namjene prostora

Na teritoriji Andrijevice, Planom su predviđeni optimalni uslovi za život i stanovanje do oko 1800 - 1900 stanovnika, koji su planirani za period do 2020. godine, sa svim neophodnim sadržajima i radnim zonama. Napominje se da u odnosu na populacione projekcije postoji rezerva za oko 300 -400 stanovnika, ukoliko dođe do intenzivnijeg razvoja Andrijevice, a da je kao dugoročno rješenje ovim planskim dokumentom u dogoročnom periodu predviđena kompleksnija organizovana nova stambena i mješovita gradnja sa turističkim i centralnim sadržajima na donjoj terasi Andrijevice, uz Lim, za kojom će se ukazati potreba usljed realizacije ciljeva razvoja definisanih u Strategiji razvoja Andrijevice i ovom Planu, a koji će uticati na otvaranje novih radnih mjesta i priliv nove radne snage.

TIP-1: ruralno stanovanje

koga čine porodični stambeni objekti sa okućnicom u rubnim zonama grada, na poljoprivrednom zemljištu, sa karakteristikama ruralnog stanovanja, slobodnostojeći objekti, spratnosti do P+1+Pk, većih površina parcele.

TIP-3: stanovanje srednje gustine

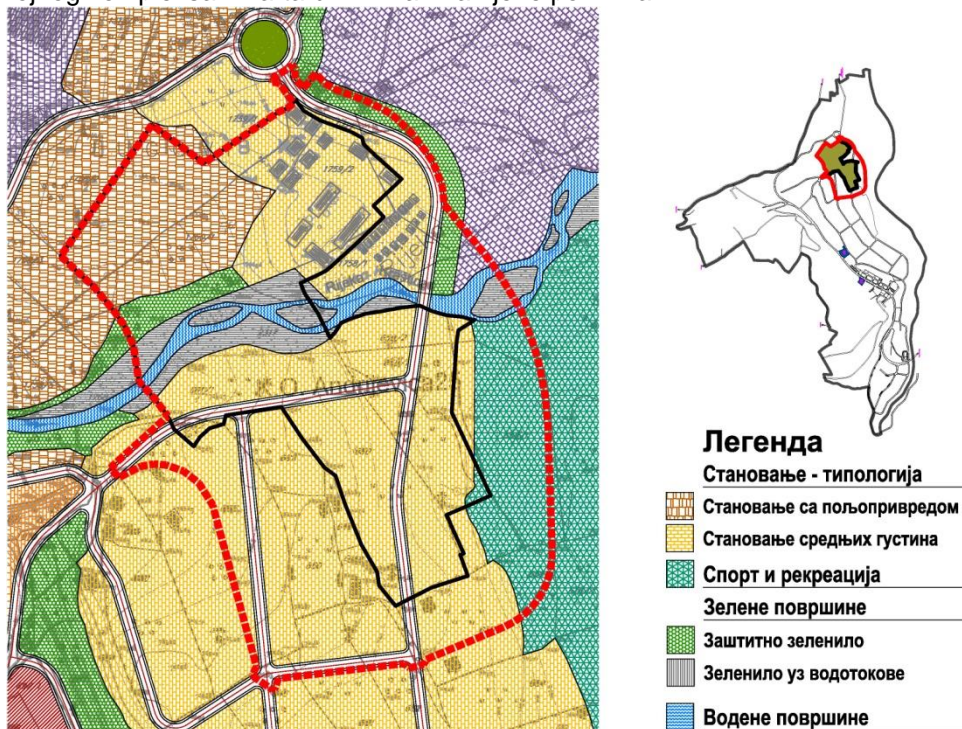
koga čine postojeći i planirani individualni i kolektivni stambeni objekti locirani u užoj gradskoj zoni, spratnosti P+1+Pk i P+2+Pk ponegdje i do P+3, sa djelatnostima u prizemlju.

SPROVOĐENJE PLANA

Smjernice za izradu detaljnih urbanističkih planova i urbanističkih projekata sa vrstama intervencija

Detaljni urbanistički plan se izrađuje za proširenje naselja Andrijevice na donju terasu uz Lim, uz preporuku da se u sklopu plana ili kao nezavisna faza obavi urbana komasacija kroz plan parcelacije, kako bi se čitava zona planski gradila. Vrsta intervencije je nova izgradnja. Detaljni urbanistički plan i Urbanistički projekat se izrađuje i za druge zone, cjeline i obuhvate, u skladu s odlukom nadležnog organa opštine Andrijevice.

Slika 9. Izvod iz GUR Andrijevice sa označenim položajem Lokacije 1 i uže lokacije za izgradnju vjognog kompleksa – karta br. 2: Plan namjene površina



Izvor: PUP Andrijevice i Analize radnog tima

Smjernice za izradu lokalnih studija lokacije sa vrstama intervencija

Studije lokacije se izrađuju za izgradnju hotela, uređenje vidikovaca, sportsko rekreativnih kompleksa i planinskih domova van naseljenih mjesta. Vrsta intervencije je nova izgradnja.

3. ANALIZA KONTAKTNIH ZONA PODRUČJA KOJA SU PREDMET ID PUP

Lokacija 1 pripada građevinskom području Andrijevice. Sa zapadne i južne strane okružena poljoprivrednim zemljištem, koje je pretežno neizgrađeno. Na nekim parcelama uz južnu i jugoistočnu granicu kompleksa se nalaze porodični stambeni objekti. Sa istočne strane, se nalazi dijelom izgrađeno zemljište mješovite namjene. U neposrednoj blizini, sjeverozapadno se nalaze privredni objekti nekadašnjeg pogona fabrike „Soko Štark“ i objekat skladišta nekadašnjih Robnih rezervi.

Do predmetne lokacije se pristupa postojećim lokalnim putem Andrijevice – Seoce / Gunjaje, koji se nalazi na kat. parcelama 1321 i 1296/4 K.O. Slatina I, koji tangira predmetnu lokaciju sa sjeverne strane.

Slika 10. Kontaktna zona sa položajem uže granice Lokacije 1 na kojoj je planirana izgradnja vojnog kompleksa

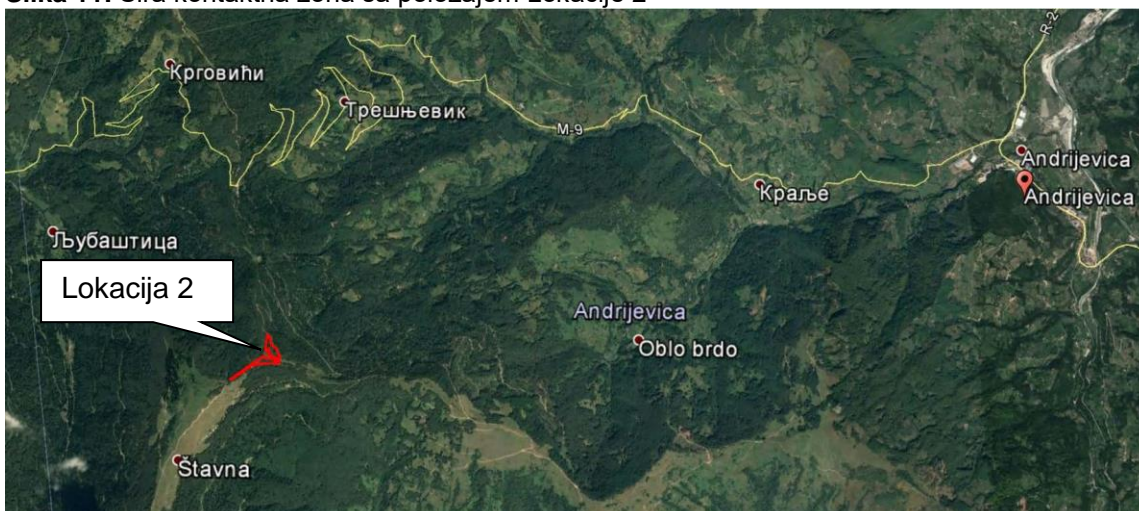


Izvor: GoogleEarth i Analize radnog tima

Lokacija 2 se nalazi u planinskom dijelu opštine Andrijevica, na obroncima planine Komovi uz granicu sa opštinom Kolašin. U blizini lokacije se nalazi zona sa katunima: Božićki, Štavna i Vulića katun. Osim objekata koji su u funkciji katuna, kontaktno područje je neizgrađeno. Područje je dijelom obraslo bukovom šumom, dok se u zoni katuna nalaze pašnjaci.

Do ove lokacije se dolazi lokalnim putem Trešnjevik - Preslo - Štavna.

Slika 11. Šira kontaktna zona sa položajem Lokacije 2



Izvor: GoogleEarth i Analize radnog tima

Slika 12. Uža kontaktna zona sa položajem Lokacije, 2

Izvor: GoogleEarth i Analize radnog tima

4. POSTOJEĆE KORIŠĆENJE ZEMLJIŠTA

Prostor Lokacije 1, na kojoj se planira izgradnja vojnog kompleksa, uglavnom nije izgrađen već se koristi kao poljoprivredno zemljište (livade i pašnjaci). Na kat.parcelama 1759/2 i 1760/1, sve u K.O. Slatina 1, postoji deset izgrađenih objekata. Objekti su pravljani kao privremeni – drvene barake. Do lokacije se pristupa postojećim lokalnim putem sa sjeverne strane. Prostor nije opremljen ostalom infrastrukturom i zapadni i južni dio presijecaju postojeći vazdušni električni vodovi.

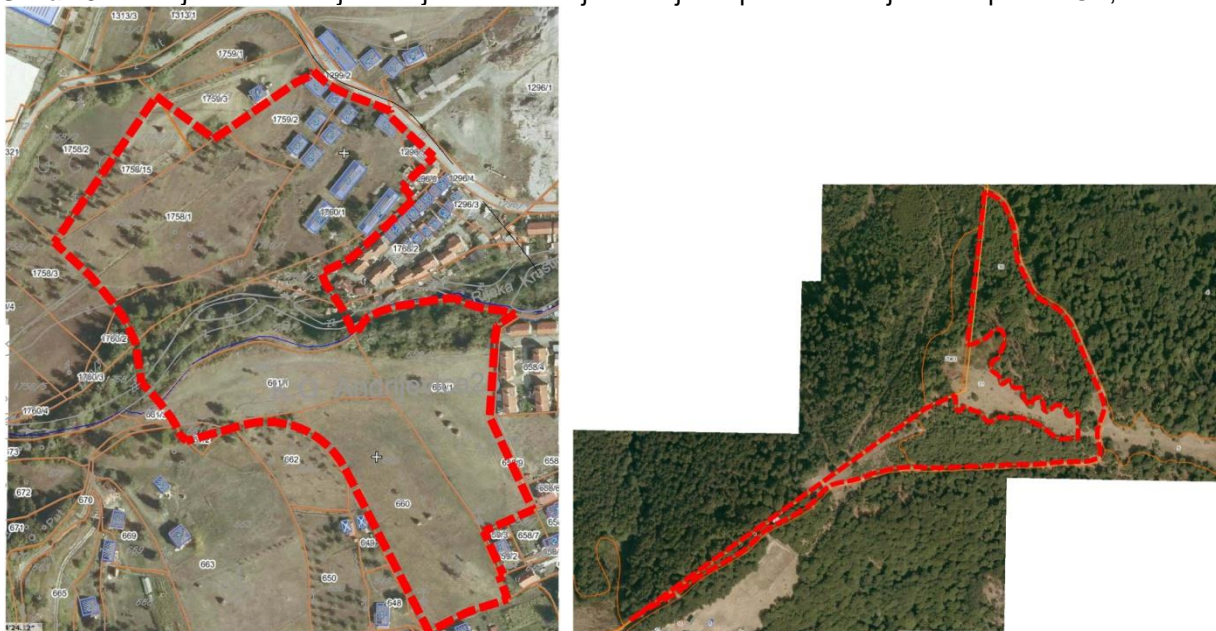
Ova lokacija zahvata i dio toka rijeke Kraštica.

Planirano urbanističko rješenje iz PUP-a opštine Andrijevisa nije realizovano.

Prostor Lokacije 2 nije izgrađen i koristi se kao poljoprivredno zemljište (pašnjak 7. klase) i šuma (rijetka bukova šuma) 4. klase. Do Lokacije 2 se stiže asfaltnim putem od Andrijevice preko Kralja do prevoja Trešnjevik u dužini oko 14 km, a od Trešnjevika do Lokacije 2 makadamskim putem u dužini od oko 6 km. Osim 10 kV dalekovoda i lokalnog makadamskog puta nema drugih izgrađenih struktura.

U geološkoj građi terena učestvuju paleozojski sedimenti predstavljeni laporovitim pješčarima i škriljcima (P_{1,2}).

Pedološku podlogu čini smeđe kisjelo zemljište na pješčarima – šumsko.

Slika 13. Postojeće korišćenje zemljišta na lokacijama koja su predmet Izmjena i dopuna PUP;

a) Lokacija 1 – prostor za izgradnju vojnog kompleksa
 b) Lokacija 2

Izvor: Geoportal Uprave za nekretnine CG i Analize radnog tima

5. PREGLED INICIJATIVA ZA ID PUP

Izmjenama i dopunama PUP Andrijevisa pristupilo se na osnovu:

- inicijative Ministarstva odbrane za potebe formiranja kasarne „Miljan Vukov Vešović”, a u skladu sa Zaključkom Vlade Crne Gore broj 07-311 od 17.januara 2019. godine.
- inicijative opštine Andrijevisa za izgradnju planinarskog doma.

6. OGRANIČENJA, KONFLIKTI I POTENCIJALI ZA IZMJENE I DOPUNE PUP

6.1. Uslovljenost sa zakonom i planovima višeg reda

Područje Lokacije 1 se nalazi u zahvatu PPPN „Bjelasica i Komovi” i zaštitnog koridora autoputa Bar-Boljare.

Lokacija 1 se nalazi u okviru gradskog građevinskog područja u PPPN, tako da nema konflikta za dalji razvoj lokacije, kada je u pitanju ovaj PPPN.

Konflikt eventualno može predstavljati zaštitni koridor autoputa Bar-Boljare, u okviru kojeg se nalazi *Lokacija 1*. Planirana *Lokacija 1* se nalazi u okviru GUR Andrijevisa, tako da nije u pitanju nova građevinska zona, već građevinska zona u okviru važećeg planskog rješenja (PUP). koje je usvojeno nakon donošenja DPP autoputa Bar Boljare.

Pri analizi ograničenja i konflikata za *Lokaciju 1*, u razmatranje je uzeto generalno rješenje autoputa, u kojem je okvirno definisana trasa autoputa, čija osovina je vazdušnom linijom udaljena od predložene lokacije kasarne (*Lokacija 1*) nešto i više od 400 m.

U toku je izrada Idejnog projekta autoputa za dionicu koje je od značaja za Andrijevicu, tako da će se i rezervisani koridor za izgradnju autoputa u značajnoj mjeri suziti. Tek nakon izrade projektne dokumentacije (idejni i glavni projekat) autoputa Bar-Boljare je moguće konačno definisati prostor za izgradnju na Lokaciji 1.

Područje Lokacije 2 se nalazi u zahvatu PPPN „Bjelasica i Komovi” i plansko rješenje ID PUP mora biti u skladu sa ovim planom višeg reda.

U PPPN na ovoj lokaciji planira turistički razvoj, i daje podršku izgradnji novih planinarskih domova. Prostor gdje se planira izgradnja novog planinarskog doma ispunjava lokacijske uslove za postavljanje objekta koji je namijenjen komercijalnoj ponudi, s obzirom da do njega postoji saobraćajni pristup, kao i da se nalazi na lokaciji u blizini planinarskih i panoramskih staza.

U PPPN je definisano da je za opštinu Andrijevisa planirano ukupno 100 ležaja u planinarskim domovima (postojećim i planiranim). Na području Andrijevice ima jedan objekat koji je registrovan kao planinarski dom („Krivi Do”), kapaciteta 25 ležaja.

Izgradnja planinarskog doma na *Lokaciji 2* je u skladu sa planiranim kapacitetima koji su definisani u PPPN. Predloženo plansko rješenje je u skladu sa PPPN Bjelasica i Komovi.

Važećim Zakonom o šumama je u članu 38 je navedeno:

„Promjena namjene šuma, odnosno šumskog zemljišta u građevinsko ili drugo zemljište krčenjem može se izvršiti samo u skladu sa prostorno planskim dokumentom, odnosno planom razvoja šuma u skladu sa zakonom.

Krčenje šume iz stava 1 ovog člana je zahvat kojim se uklanja svo šumsko drveće u sastojini zbog promjene namjene šumskog zemljišta.

Promjena namjene iz stava 1 ovog člana može se vršiti:

- *radi izgradnje objekata za zaštitu od elementarnih nepogoda i odbrane zemlje;*
- *u postupku komasacije i arondacije poljoprivrednog zemljišta i šuma u skladu sa zakonom;*
- *u slučajevima kada to zahtijeva javni interes utvrđen zakonom ili na osnovu zakona.*

Krčenje šume, odnosno šumskog zemljišta zbog izgradnje šumskih puteva i drugih infrastrukturnih objekata koji služe gazdovanju šumama, koji su sastavni dio šume, odnosno šumskog zemljišta, ne smatra se promjenom namjene.

Šumom za koju je, u skladu sa stavom 1 ovog člana, izvršena promjena namjene, do privođenja planiranoj namjeni, gazduje vlasnik, odnosno korisnik šuma, u skladu sa ovim zakonom.”

U članu 41 stoji:

„Zabranjena je izgradnja trajnih ili privremenih objekata u šumi, na šumskom zemljištu i na goletima, koji nijesu u funkciji gazdovanja šumama, divljači i lovstva, zaštite prirode ili u javnom interesu.

Za postavljanje objekata iz stava 1 ovog člana koji su u funkciji gazdovanja šumama, divljači i lovstva, zaštite prirode ili u javnom interesu odobrenje izdaje nadležni organ uprave, u skladu sa zakonom.“

S obzirom na iznijeta zakonska ograničenja, potrebno je planirati užu lokaciju za izgradnju planinarskog doma van zone šume na Lokaciji 2, na katastarskoj parceli 32 KO Jošanica, koja je u katastru kategorisana kao „pašnjaci 7. klase”.

6.2. Ograničenja uslovljena zaštitom prirodne u kulturne baštine

Prirodna baština

Na osnovu Odluke o proglašenju Regionalnog parka „Komovi” za teritoriju opštine Andrijevića br. 030-45-2015-02/4 od 21.08.2015. godine, dio katastarske opštine Jošanica se nalazi u granicama zaštićenog prirodnog dobra od lokalnog značaja *Regionalni park „Komovi”* za teritoriju opštine Andrijevića.

Lokacija 2 se nalazi je u zaštićenom prirodnom dobru *Regionalni park „Komovi”*, u okviru režima zaštite III stepena - podzona 3b. U podzoni 3b je dozvoljena planska izgradnja turističke infrastrukture.

Lokacija 2 se nalazi i u blizini granice Emerald sajta „Komovi”, koja je na sjeverozapadnom obodu visorani Štavna.

Kuturna baština

Za potrebe izrade ID PUP opštine Andrijevića, urađena je *Studija zaštite kulturne baštine*. Na lokacijama koje su predmet izrade Izmjena i dopuna PUP opštine Andrijevića, kao i u njihovoj okolini ne nalaze se kulturna dobra, odnosno kulturno historijski objekti i cjeline, spomen-obilježja, kao ni lokaliteti ili područja za koje se pouzdano vjeruje da posjeduju izražene kulturne i ambijentalne vrijednosti.

6.3. Uslovljenost planskim rješenjem PUP Andrijevića

Lokacija 1 se nalazi u urbanom području Andrijevice, koje je važećim planom definisano kao naselje, za izgradnju stanovanja srednje gustine i stanovanja u poljoprivredi, kao pretežne namjene prostora. Područje je planirano i za razvoj saobraćajne i ostale infrastrukture.

Prenamjena dijela ovog prostora na površine od interesa za odbranu, odnosno formiranja kasarne nije u konfliktu sa postojećom namjenom okolnog prostora. Naime, sadržaji kompleksa kasarne podrazumjevaju stambene, administrativne, uslužne, zdravstvene i sportsko-rekreativne i druge objekte u funkciji kasarne, što je u skladu sa opštom namjenom prostora naselja. Razlika je u posebnom i specifičnom režimu korišćenja prostora na ovoj lokaciji.

Uslijed formiranja jedinstvenog kompleksa kroz koji nije dozvoljen slobodan pristup drugim korisnicima, u urbanističkom rješenju naselja Andrijevića će doći do izmještanja dijela trase planiranih gradskih saobraćajnica, kao i ostale infrastrukture koja je planirana duž trasa saobraćajnica koje se izmještaju. Ove saobraćajnice, kao prateća infrastruktura još uvijek nijesu realizovane na terenu, tako da djelimično izmještanje trasa neće predstavljati ograničenje za planiranje prenamjene prostora za kasarnu, kao i za planirane namjene kontaktnih zona.

Izgradnja kompleksa kasarne je od strane državnih organa predstavljena kao generator razvoja čitavog područja.

Lokacija 2 se nalazi na području koje je u PUP Andrijevića označeno kao namjena „šume i šumsko zemljište” i „livade i pašnjaci”.

Izmjene i dopune PUP na ovom području neće bitno uticati na koncept planskog rješenja važećeg PUP-a.

Izgradnja planinarskog doma poboljšaće turističku ponudu, kao i turističku promociju prostora Komova.

6.4. Prostorni uslovi na samoj lokaciji

Nema većih prostornih ograničenja za prenamjenu prostora koji je predmet Izmjena i dopuna PUP Andrijevića.

Područje Lokacije 1 je područje vrlo blagog nagiba prema istoku i sjeveroistoku (rijeci Lim) i koje je podobno za izgradnju. Za *Lokaciju 1* je detaljnim geomehaničkim ispitivanjima potrebno provjeriti nosivost zemljišta i nivo podzemnih voda, kao i eventualnu ugroženost od poplava koje prijete od rijeke Kraštica. Prostor na kome je planirana izgradnja vojnog kompleksa uglavnom nije izgrađen, a na dijelu koji je izgrađen se nalaze pomoćni i privremeni objekti, lošeg boniteta.

Ograničenje za izgradnju vojnog kompleksa predstavlja korito bujičnog toka rijeke Kraštica koje skoro po sredini presjeca ovu lokaciju, kao i nepostojanje odgovarajuće saobraćajne i ostale infrastrukture oko same lokacije.

Lokaciju 2 se lokacija nalazi na području koje je pretežno prekriveno šumom i pašnjacima. Ovo ne predstavlja ograničenje, s obzirom da je u pitanju šuma 4. klase, kao i to da na samoj lokaciji postoje djelovi koji nisu prekriveni šumom, a to su – pašnjaci 7. klase, dok djelovi šume su zone sa rijetkom bukovom šumom ili gmljem.

Na ovim području se planira izgradnja manjeg obima, tako da bi pažljivim odabirom mikrolokacije za izgradnju planinarskog doma kroz projektnu dokumentaciju, trebalo da se neznatan uticaj izgradnje na okolni prostor, svede na minimum.

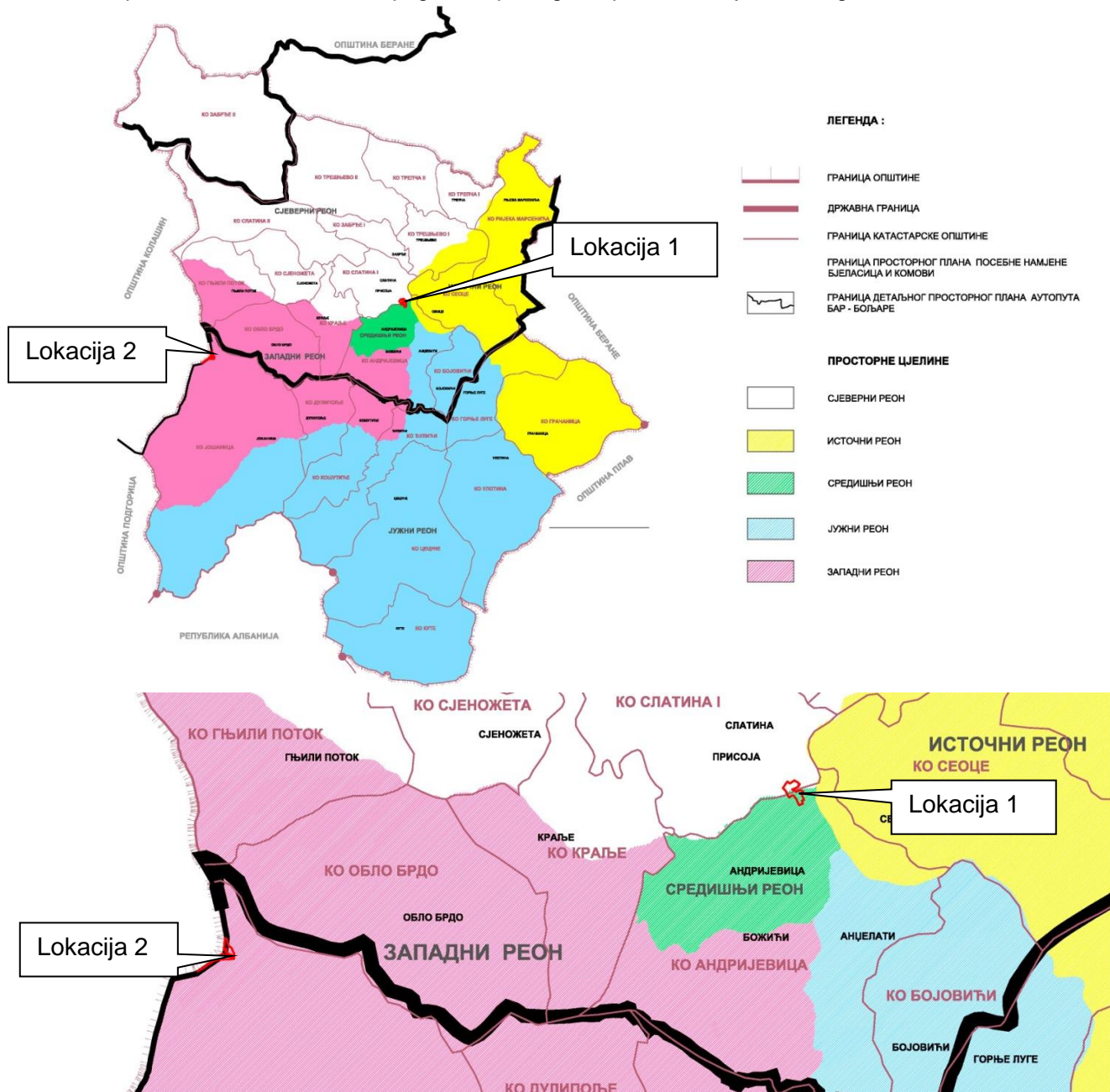
Nedostatak neophodne ostale infrastrukture ne bi trebalo da predstavlja veće ograničenje, s obzirom da se u kontaktnom području, u zoni Štavne nalazi trafostanica, kao i nekoliko izvora vode.

7. KONCEPT ORGANIZACIJE PROSTORA NA LOKACIJAMA KOJE SU PREDMET IZMJENA I DOPUNA PUP ANDRIJEVICA

Lokacije koje su predmet Izmjena i dopuna PUP Andrijevica se nalaze u tri rejonu PUP:

- **Lokacija 1** se jednim djelom nalazi u Sjevernom rejonu (K.O. Saltina 1), a jednim djelom u Središnjem rejonu (K.O. Andrijevica).
- **Lokacija 2** se nalazi u Zapadnoj zoni (K.O. Jošanica), uz samu granicu opštine Andrijevica sa opštinom Kolašin.

Slika 14. Izvod iz PUP Andrijevica sa označenim položajem lokacija koje su predmet Izmjena i dopuna PUP – karta br. 1: Topografska podloga sa prostornim cjelinama i granicom zahvata;



Izvor: PUP Andrijevica i Analize radnog tima

7.1. Lokacija 1 – inicijativa Ministarstva odbrane

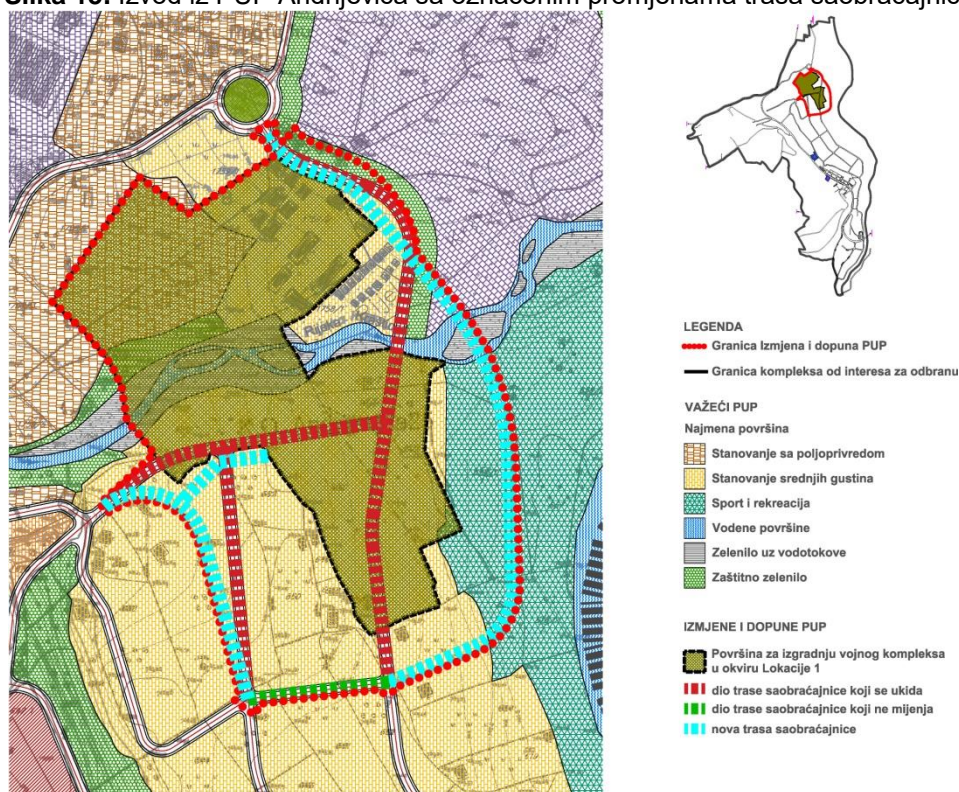
Ova lokacija se nalazi u zahvatu saobraćajnog infrastrukturnog koridora autoputa Bar-Boljare i Urbanističko planskog rješenja centra Opštine (u daljem tekstu - GUR Andrijeвица).

Obrađivaču nije bila dostupna informacija u vezi rješenja u Idejnom projektu autoputa Bar-Boljare, za dionicu autoputa Mateševo-Andrijeвица, a na osnovu koje bi bio preciznije definisan - sužen zaštitni infrastrukturni koridor autoputa, tako da se planirana lokacija za vojni kompleks, zbog ove situacije još uvijek mora smatrati uslovnom.

Realizacija vojnog kompleksa je moguća samo u slučaju da se, kroz izradu detalje projektne dokumentacije (glavni projekat) autoputa Bar-Boljare, *Lokacija 1* nađe van saobraćajnog infrastrukturnog koridora autoputa Bar-Boljare. To znači sljedeće:

- Ukoliko se nakon izrade Idejnog rješenja, odnosno Idejnog i Glavnog projekta autoputa Bar-Boljare *Lokacija 1* ne nađe u zahvatu zaštitnog koridora autoputa, važe planirana urbanistička rješenja predložena ovim ID PUP, koja su opisana u daljem tekstu.
- Ukoliko se nakon izrade Idejnog rješenja, odnosno Idejnog i Glavnog projekta autoputa Bar-Boljare *Lokacija 1* nađe u zahvatu zaštitnog koridora autoputa, realizacija ove lokacije za izgradnju vojnog kompleksa biće pod znakom pitanja.

Slika 15. Izvod iz PUP Andrijeвица sa označenim promjenama trasa saobraćajnica na Lokaciji 1



Izvor: PUP Andrijeвица i Analize radnog tima

U odnosu na namjenu koja je predviđena važećim PUP-om, na *Lokaciji 1* se planira prenamjena dijela prostora, kao i usklađivanje planiranog saobraćajnog rješenja, na sljedeći način:

- Dio prostora sa namjenom „stanovanje sa poljoprivredom”, „stanovanje srednjih gustina”, „zaštitno zelenilo” i „sport i rekreacija” koji je u zahvatu planiranom za

kompleks kasarne se prenamjenjuje u „površine od interesa za odbranu“, a dio u „saobraćajne površine“.

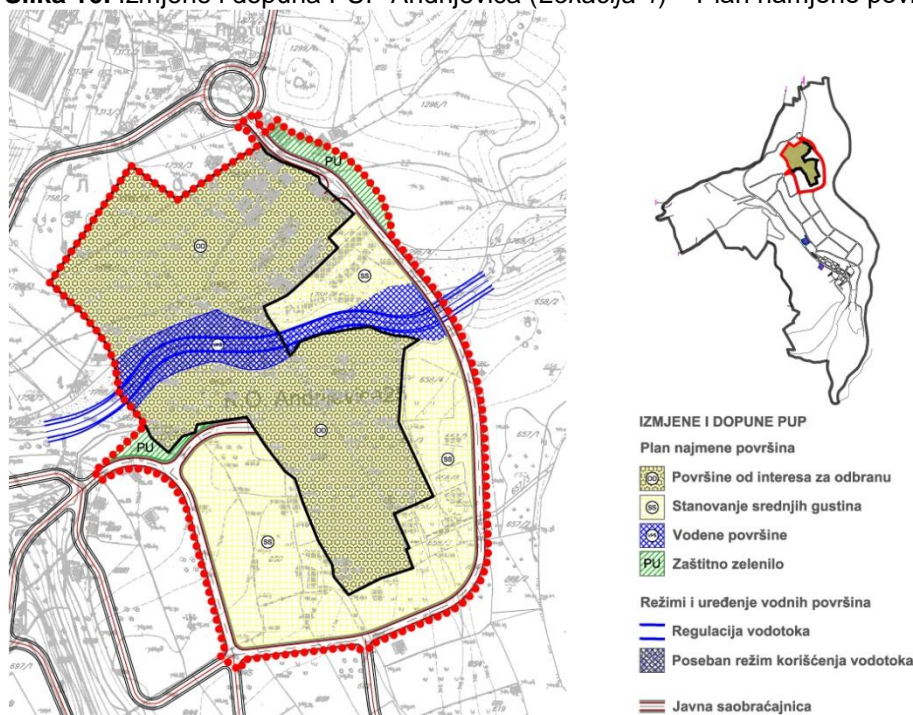
- Prostor sa namjenom „vodne površine“ i „zelenilo uz vodotokove“ se prenamjenjuje u „vodne površine“ u skladu sa *Pravilnikom o formi i sadržini planskih dokumenta...* Za dio vodotoka koji prolazi kroz kompleks kasarne se utvrđuje poseban režim korišćenja, u skladu sa posebnim propisima koji regulišu oblast odbrane.
- Djelovi trase planiranih saobraćajnica se izmiještaju van planiranih površina od interesa za odbranu. Djelovi površina saobraćajnica koje su važećim PUP-om planirane unutar kompleksa kasarne se prenamjenjuje u „površina od interesa za odbranu“.
- Dio prostora sa namjenom „sport i rekreacija“ se prenamjenjuje u „stanovanje srednjih gustina“, kako bi se planirana namjena uskladila sa stanjem u katastarskom planu i faktičkim stanjem na terenu.
- Dio prostora sa namjenom „stanovanje srednjih gustina“ se prenamjenjuje u „vodne površine“, kako bi se planirana namjena uskladila sa stanjem u katastarskom planu.

7.1.1. Detaljne kategorije namjene površina - Lokacija 1

Izmjenama i dopunama PUP Andrijevića, u zahvatu *Lokacije 1*, planiraju se sljedeće površine:

- površine od interesa za odbranu (OD)
- stanovanje srednjih gustina (SS)
- vodne površine (VPŠ)
- površine za pejzažno uređenje (PU)
- saobraćajne površine

Slika 16. Izmjene i dopuna PUP Andrijevića (*Lokacija 1*) – Plan namjene površina



Izvor: PUP Andrijevića i Analize radnog tima

U užem zahvatu *Lokacije 1* planira se nova kategorija detaljne namjene – „površine od interesa za odbranu“, za koju se ovim IDPUP propisuju posebni uslovi. Ovim Izmjenama i

dopunama se propisuje i poseban režim korišćenja djela vodotoka rijeke Kraštica koji prolazi kroz kompleks od interesa za odbranu.

Za sve ostale površine koje su planirane u širem zahvatu Izmjena i dopuna za *Lokaciju 1* (stanovanje srednjih gustina, saobraćajne površine, vodene površine i površine za pejzažno uređenje), promjena se, u odnosu na važeći PUP/GUR, odnosi na prostornu distribuciju ovih površina, u skladu sa novom namjenom i korekcijom djelova trasa saobraćajnica. Za ove površine važe uslovi koji su propisani u PUP Andrijeвица i sprovode se u skladu sa GUR Andrijeвица.

Površine od interesa za odbranu (OD)

Konceptom Izmjena i dopuna PUP, na *Lokaciji 1* se planiraju **površine od interesa za odbranu (OD)**, na kojima se predviđa izgradnja vojne kasarne, kapaciteta 150-200 pripadnika Vojske Crne Gore, sa pratećim sadržajima u skladu sa posebnim propisima.

Kompleks za potrebe odbrane se formira u dvije podcjeline, sa sjeverne i južne strane rijeke Kraštica. Rijeka Kraštica u djelu toka koji je obuhvaćen Izmjenama i dopunama PUP dobija poseban režim korišćenja u skladu sa posebnim propisima koji regulišu oblast odbrane.

Detaljni sadržaj kompleksa kasarne, kao i prostorni raspored internih saobraćajnica i objekata unutar kompleksa biće definisan kroz izradu projektne dokumentacije, a u skladu sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu* („Službeni list Crne Gore”, br. 48/08, 6/14).

Površine od interesa za odbranu služe obavljanju aktivnosti odbrane. Na ovim površinama mogu se planirati objekti i aktivnosti u funkciji kasarne, u skladu sa posebnim propisima.

Na ovim površinama je dozvoljeno graditi objekte i terene koji služe funkcionisanju kompleksa kasarne, kao što su komanda (uprava), smještaj vojnika, sport i rekreacija, poligoni za uvježbavanje vojnih aktivnosti i zadataka, zdravstvo, nastava (obuka), vjerski objekti, skladišta, parkinzi i garaže za oruđa, borbena i druga vojna vozila, vozila zaposlenih, skladišta goriva i točeća mjesta, skladišta za oružje, municiju, minsko-eksplozivna i materijalno-tehnička sredstva i sl., helidrom i druge objekte i površine, a u skladu sa posebnim propisima.

Kompatibilno osnovnoj namjeni, na ovim površinama je moguće planirati:

- interne saobraćajne površine
- parkinge i garaže
- površine, objekte i mreže ostale infrastrukture
- površine, objekte i mreže komunalne infrastrukture.

Površine internih saobraćajnica u okviru kompleksa kasarne predviđene su za kolski i pješački saobraćaj, za prilaz i kretanje mjerodavnih motornih vozila. Internu saobraćajnu mrežu u kompleksu kasarne planirati u skladu sa prostornim mogućnostima, a cilj je da se ostvari što bolja povezanost, saobraćajna protočnost, dostupnost i prohodnost za vojna, specijalna, vatrogasna i druga interventna i servisna vozila.

Stacionarni saobraćaj – parkiranje i garažiranje vojnih motornih i drugih vozila, predvidjeti u okviru kompleksa kasarne, u vidu podzemnih garaža ili parkiranjem na otvorenim saobraćajnim površinama.

Na površinama namijenjenim za saobraćajnu infrastrukturu (saobraćajnim površinama) moguća je i:

- izgradnja mjesta i niša za postavljanje kontejnera za prikupljanje čvrstog komunalnog otpada,
- izgradnja vodova ostale infrastrukture.
- predvidjeti zelenilo uz saobraćajnice i postavljanje urbane opreme.

Vodne površine (VPŠ)

Vodne površine (VPŠ) u ovim IDPUP čini dio vodotoka rijeke Kraštica i vodno zemljište, a u skladu sa *Zakonom o vodama*.

Na ovim površinama mogu se planirati građevinski i drugi objekti ili skup objekata, sa pripadajućim uređajima, koji čine tehničku, odnosno tehnološku cjelinu, a služe za obavljanje vodne djelatnosti, u skladu sa posebnim zakonom, i to: vodni objekti i sistemi, infrastruktura (objekti namijenjeni za uređenje vodotoka i zaštitu od štetnog dejstva voda), objekti koji služe za monitoring voda, kao i prirodni i vještački vodotoci uključeni u vodni sistem.

7.1.2. Posebni režimi korišćenja

U okviru IDPUP za *Lokaciju 1* su utvrđene zone sa posebnim režimom korišćenja:

Zaštitni pojas rijeke Kraštica

Zaštitni pojas vodotokova od 10 m koji predstavlja priobalno zemljište prema *Zakonu o vodama* (Sl. list RCG, br. 27/07, Sl. list CG, br. 32/11 i 47/11), Član 10:

„Priobalno zemljište, u smislu ovog zakona, čini pojas zemljišta širine 15 m za vode od značaja za Crnu Goru i 10 m za vode od lokalnog značaja od granice vodnog zemljišta, koji, po pravilu, služi za održavanje zaštitnih objekata i korita za veliku vodu i druge aktivnosti u upravljanju vodama.

Izuzetno od stava 1 ovog člana, Vlada može utvrditi i drukčiju širinu pojasa priobalnog zemljišta, ukoliko je to potrebno zbog:

- 1) zaštite voda, vodenih i priobalnih ekosistema;
- 2) uređenja voda;
- 3) zaštite dobara posebnih vrijednosti i kapitalnih objekata;
- 4) obavljanja drugih poslova od opšteg interesa u skladu sa ovim zakonom;
- 5) omogućavanja opšteg korišćenja vodnog dobra.“

Ovim IDPUP orijentaciono je utvrđen zaštitni pojas od 10 m u odnosu na regulisano korito rijeke Kraštica. Na osnovu Zakona o vodama, Vlada može utvrditi drugačiju širinu pojasa priobalnog zemljišta.

Poseban režim korišćenja dijela vodotoka na osnovu posebnih propisa

S obzirom da dio vodotoka rijeke Kraštica prolazi kroz vojni kompleks, neophodno je utvrditi poseban (ograničeni) režim korišćenja ovog vodotoka koji se nalazi u užem zahvatu *Lokacije 1*.

Izmjenama i dopunama PUP Andrijevića se utvrđuje poseban režim korišćenja u dijelu toka rijeke Kraštica, koji se nalazi između dva dijela kompleksa kasarne.

Režim korišćenja dijela toka rijeke Kraštica će se utvrditi na osnovu posebnih propisa od interesa za odbranu, a detaljnije definisati u toku izrade projektne dokumentacije za kompleks kasarne, a u skladu sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu* ("Službeni list Crne Gore", br. 48/08, 6/14).

7.1.3. Planirani urbanistički parametri

Tabela 1. Planirani urbanistički parametri - površine od interesa za odbranu

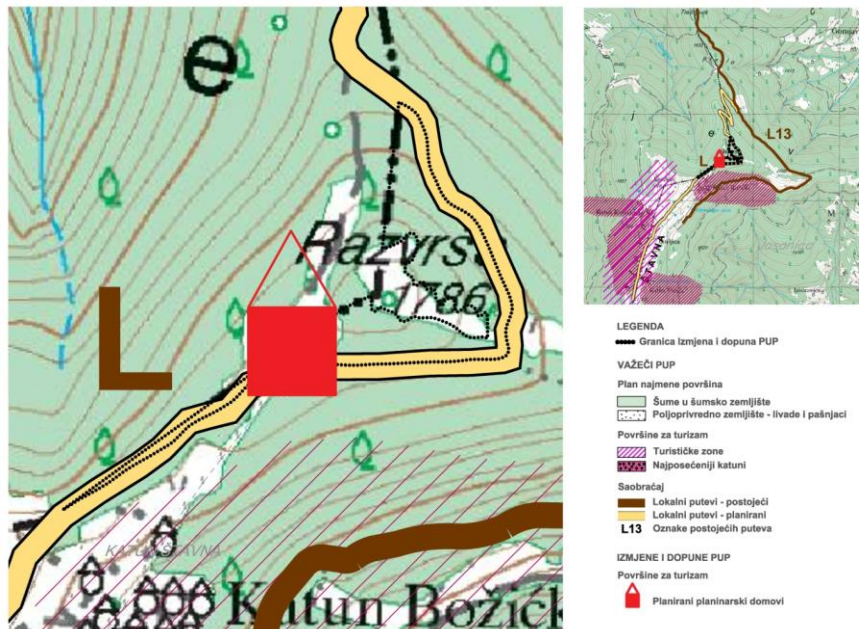
Oznaka namjene	Površina (ha)	Površina (m ²)	Indeks zauzetosti (Iz)	Indeks izgrađenosti (Ii)	Broj nadzemnih etaža objekta	Maksimalna površina pod svim objektima (m ²)	Maksimalna BRGP svih objekata (m ²)	Intervencija
OD	2,25	22497,44	PD*	PD*	PD*	PD*	PD*	Izgradnja vojnog kompleksa
OD	2,25	22538,60	PD*	PD*	PD*	PD*	PD*	
VPŠ	0,49	4931,61	PD*	PD*	PD*	PD*	PD*	Uređenje vodnih, zelenih i slobodnih površina u okviru vojnog kompleksa

*PD (projektna dokumentacija) - urbanistički parametri se definišu na osnovu projektne dokumentacije (PD) u skladu sa Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu. **Izvor:** Analize radnog tima

1. Objekti mogu se mogu realizovati fazno.
2. Na urbanističkoj parceli se mogu graditi pomoćni objekti koji su u funkciji korišćenja objekata osnovne namjene - objekti od interesa za odbranu (garaža, tehničke prostorije, skladišta, magacini i sl., u skladu sa uslovima Plana).

7.2. Lokacija 2 – inicijativa opštine Andrijevisa

Slika 17. Izmjene i dopuna PUP Andrijevisa (Lokacija 2) – Plan namjene površina



Izvor: PUP Andrijevisa i Analize radnog tima

U odnosu na namjenu koja je predviđena važećim PUP-om, na Lokaciji 2 se planira prenamjena poljoprivrednog zemljišta - livada 7. klase u površine na turizam (T3) – planinarski dom. Manji dio ove površine je planiran za izgradnju objekta planinarskog doma i pratećih pomoćnih objekata neophodnih za njegovo funkcionisanje (infrastrukturni objekti,

ostave, garaže..), dok je veći dio u funkciji pejzažnog uređenja – zelene, slobodne i površine za sport i rekreaciju.

Promjena u odnosu na važeći PUP se odnosi na grafički dio plana, gdje je na ovoj lokaciji stavljen simbol „planirani planinarski domovi”.

Konceptom Izmjena i dopuna PUP, na *Lokaciji 2*, na katastarskoj parceli br.32 KO Jošanica, planira se izgradnja planinarskog doma namijenjenog komercijalnoj ponudi.

7.2.1. Detaljne kategorije namjene površina - *Lokacija 2*

Izmjenama i dopunama PUP Andrijevića, u zahvatu *Lokacije 2*, planiraju se sljedeće površine:

- površine za turizam (T3) – planinarski dom
- šumske površine (Š)

U užem zahvatu *Lokacije 2*, koja je predmet Izmjena i dopuna PUP planira se nova kategorija detaljne namjene – „površine za turizam (T3) - planinarski dom“, za koju se ovim IDPUP propisuju uslovi izgradnje.

Površine za turizam (T3) – planinarski dom

Na katastarskoj parceli broj 32 KO Jošanica, planira se izgradnja planinarskog doma namijenjenog komercijalnoj ponudi:

Površine za izgradnju

- Planinarski dom smjestiti na katastarskoj parceli broj 32 u KO Jošanica, u blizini lokalnog puta, a na propisanoj udaljenosti od dalekovoda, a u skladu sa naponskim nivoom dalekovoda.
- Planinarski dom mora biti jednim dijelom namjenjen za planinare, alpiniste i Gorsku službu spasavanja, dok je ostali dio kapaciteta namijenjen za komercijalnu upotrebu.

Sadržaji planinarskog doma:

- Višekrevetne sobe sa zajedničkim mokrim čvorovima i/ili mokrim čvorovima u okviru sobe.
- Moguće je pružanje usluge pripremanja i usluživanja hrane i pića, a gostima se može omogućiti i samostalno pripremanje i konzumiranje hrane u zajedničkom kuhinjskom i trpezarijskom prostoru.
- Planinarski dom može imati i druge prostore u objektu i van objekta gdje se gostima pružaju druge vrste usluga: ugostiteljske, sportsko-rekreativne (vodiči, instruktori i sl.), zabavne (animatori), edukativne i druge komercijalne usluge, prodaja suvenira, lokalnih gastronomskih proizvoda i sl; a u skladu sa *Zakonom o turizmu i ugostiteljstvu* i posebnim propisima koji regulišu druge djelatnosti koje se obavljaju i usluge koje se pružaju u planinarskom domu.
- Na otvorenom prostoru mogu se izgraditi i urediti sportski tereni, poligoni, postaviti i ugraditi sportsko-rekreativni uređaji i oprema.
- Planinarski dom treba da ima kvalitetno urađen ekološki sistem grijanja, snabdijevanja vodom, strujom i tretman otpadnih voda i čvrstog komunalnog otpada.

Površine za uređenje

Ostalo poljoprivredno zemljište – pašnjak 7. klase, koje se nalazi u zoni saobraćajnog infrastrukturnog koridora (lokalnog puta) je moguće koristiti u postojećoj namjeni ili ga pejzažno urediti za potrebe funkcije planinarskog doma.

Šumske površine

Na osnovu Zakona o šumama („Sl. list CG” br. 74/10, 40/11 i 47/15), član 41, na površinama sa namjenom „šume i šumsko zemljište” definsao je sljedeće:

„Zabranjena izgradnja trajnih ili privremnih objekata u šumi, na šumskom zemljištu ili goletima, koji nijesu u fukciji gazdovanja šumama, divljači i lovstva, zaštite prirode ili u javnom interesu. Za postavljanje objekata koji su u funkciji gazdovanja šumama, divljači i lovstva, zaštite prirode ili u javnom interesu odobrenje izdaje nadležni organ uprave, u skladu sa zakonom”

Navednim Zakonom o šumama je u članu 26 definisano i da je jedna od funkcija šuma i „5) obezbjeđivanje prostora za odmor i rekreaciju; 4) razvoj ekoturizma;”

7.2.2. Posebni režimi korišćenja

Zaštitna zona dalekovoda

Kroz užu lokaciju na kojoj se planira izgradnja planarskog doma prolazi 10 kV dalekovod koji ima propisani zaštitni pojas.

U zoni dalekovoda i propisanom zaštitnom pojasu nije dozvoljena izgradnja objekata, ali je moguće korišćenje u skladu sa posebnim propisom.

Saobraćajni infrastrukturni koridor

U PUP Andrijevisa je za lokalni put definisan infrastrukturni koridor u okviru kojeg je moguće proširenje i regulacija postojećeg puta.

U zoni ovog infrastrukturnog koridora nije moguća izgradnja objekata do izrade Glavnog projekta za rekonstrukciju ove saobraćajnice, ali je moguće privremeno korišćenje za izgradnju prilaza do zgrade planinarskog doma, za formiranje parkinga, uređenje zelenila, sport i rekreaciju, kao i postavljanje montažno-demontažnih pomoćnih objekata.

Socijalna funkcija šuma

U ID PUP nije predviđena prenamjena šuma i šumskog zemljišta u građevinsko zemljište. Shodno Zakonu o šumama, ovim ID PUP se predlaže, ukoliko se za to utvrdi javni interes, poseban režim šumskog zemljišta, odnosno mogućnost aktiviranja dijela šumskih površina za sportsko-rekreativne aktivnosti niskog i vrlo niskog inteziteta, a u cilju razvoja ekoturizma i obezbjeđivanja prostora za odmor i rekreaciju.

7.2.3. Planirani urbanistički parametri

Tabela 2. Planirani urbanistički parametri - površine za turizam T3 (planinarski dom)

Kat, parc.	Površina UP (ha)	Površina UP (m ²)	Namjena UP	Indeks zauzetosti (Iz)	Indeks izgrađenosti (Ii)	Broj nadzemnih etaža objekta	Maksimalna površina pod svim objektima (m ²)	Maksimalna BRGP svih objekata (m ²)	Maksimalni brpj ležaja	Intervencija
32 , K.O. Jošanica	0,47	4677,40	T3	n/a	n/a	3 (Su+P+1, P+1+Pk)	200	400	30	Izgradnja planinarskog doma

Izvor: PUP Andrijevisa i Analize radnog tima

1. Navedeni urbanistički parametri predstavljaju maksimalne parametre. Objekti mogu biti i manjeg kapaciteta od datog, ili se može realizovati fazno do maksimalnih parametara.
2. Na urbanističkoj parceli se mogu graditi pomoćni objekti koji su u funkciji korišćenja objekata osnovne namjene u skladu sa uslovima Plana.

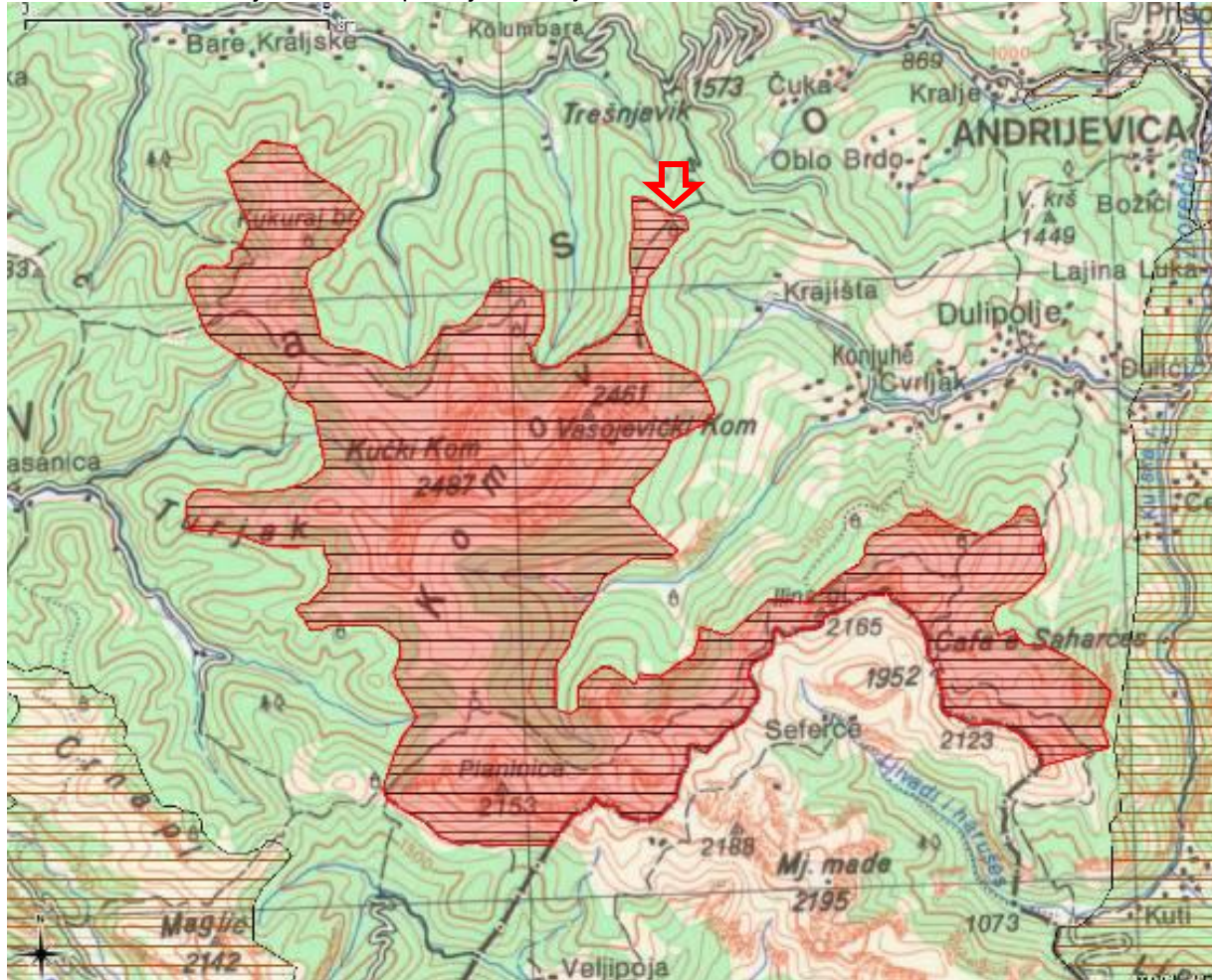
8. PRIRODNA I KULTURNA BAŠTINA

8.1. Prirodna dobra

Emerald područje

Lokacija 2 se nalazi i u blizini granice Emerald sajta „Komovi“, koja je na sjeverozapadnom obodu visorani Štavna.

Slika 18. Emerald sajt „Komovi“ i pozicija *Lokacije 2*



Izvor: Odluka o proglašenju Regionalnog parka „Komovi“ za teritoriju Opštine Andrijevice i Analize radnog tima

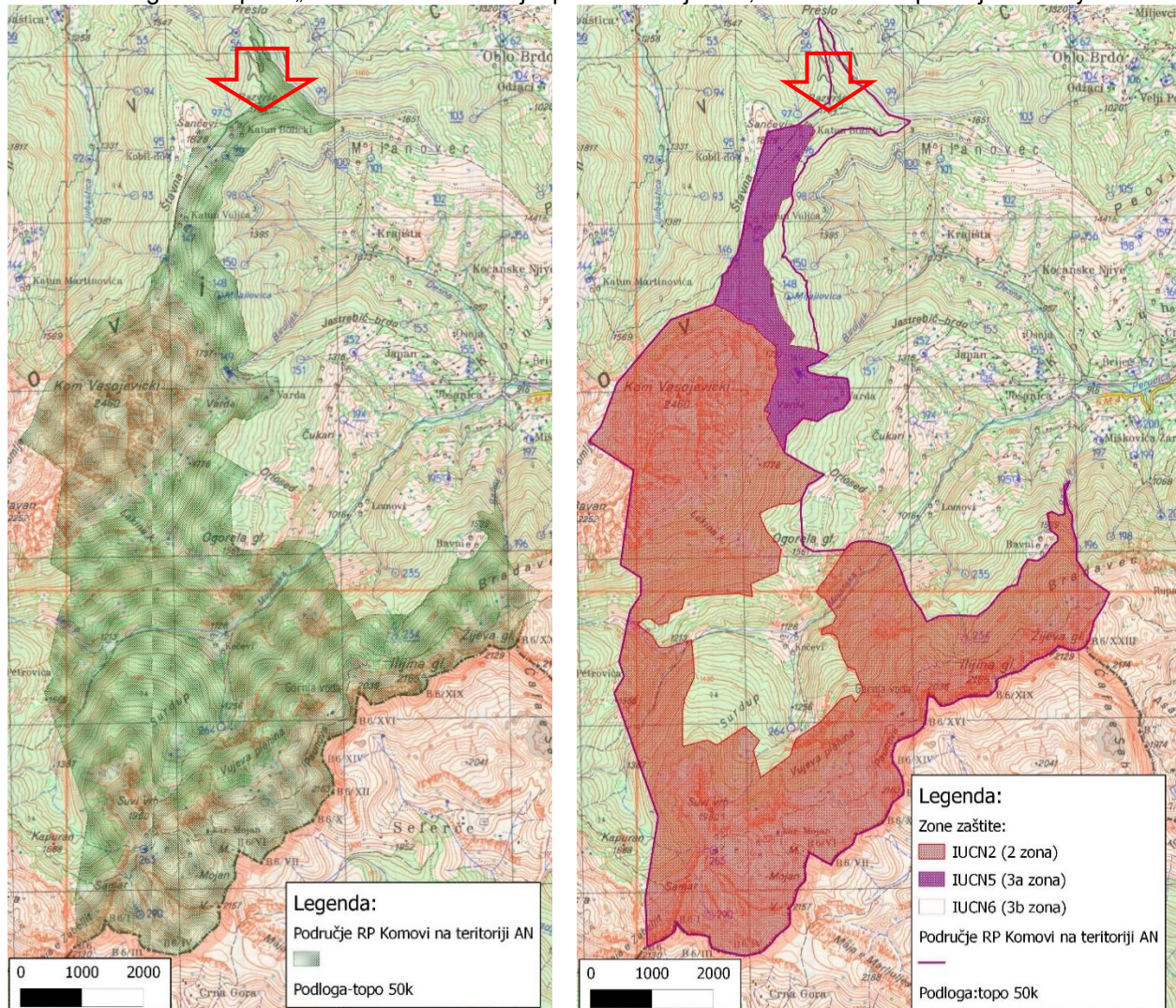
Zaštićena prirodna dobra

Lokacija 2 se nalazu u granicama zaštićenog prirodnog dobra „Regionalni park „Komovi“, u zoni zaštite III stepena, podzona 3b.

Odlukom o proglašenju Regionalnog parka „Komovi“ za teritoriju Opštine Andrijevice („Sl. list CG - opštinski propisi“ br. 30/2015) u zaštićenom prirodnom dobru Regionalni park „Komovi“ predviđeno je u Režimu zaštite III stepena – održivo korišćenje i odnosi se na dvije podzone i to 3a - Održavanje predjela i 3b - Održivo korišćenje šuma.

Održivo korišćenje podrazumjeva selektivno i ograničeno korišćenje prirodnih resursa, intervencije u cilju restauracije, revitalizacije i ukupnog unaprjeđenja stanja zaštićenog prirodnog dobra, razvoj i unaprjeđenje seoskih domaćinstava, uređenje objekata kulturnoistorijskog nasljeđa i tradicionalnog graditeljstva, očuvanje tradicionalnih djelatnosti lokalnog stanovništva, izgradnja i unaprjeđenje infrastrukture usklađene sa potencijalima i kapacitetima zaštićenog prirodnog dobra naročito u dijelu ruralnog i razvoja održivog turizma (zdrastvenog, sportsko-rekreativnog i dr.).

Slika 19. Regionalni park „Komovi” –na teritoriji opštine Andrijevisa, zone zaštite i pozicija Lokacije 2



pozicija Lokacije 2

Izvor: Odluka o proglašenju Regionalnog parka „Komovi“ za teritoriju Opštine Andrijevisa i Analize radnog tima

U Članu 5 navedene Odluke stoji:

„Podzona 3b odnosi se na područje privrednih šuma na području Komova i obuhvata reprezentativno stanište: 9110 *Luzulo-Fagetum* bukove šume.

Dozvoljene aktivnosti u podzoni 3b su:

- Gazdovanje šumama u skladu sa programima gazdovanja
- Izgradnja šumskih puteva
- Markiranje staza i postavljanje infrastrukture za posjetioce

- Održivo korišćenje divljih životinjskih vrsta
- Svi oblici aktivnog turizma koji ne ugrožavaju vrijednosti parka
- Održivo sakupljanje šumskih plodova i ljekovitog bilja
- Rekonstrukcije postojećih i izgradnja trajnih i privremenih objekata u skladu sa identitetom prostora i prostorno planskim dokumentacijom
- Planska izgradnja turističke infrastrukture
- Održavanje manifestacija
- Izgradnja komunalne infrastrukture za potrebe razvoja katuna i turizma

Zabranjene aktivnosti u podzoni 3b su:

- Uništavanje biljnih i životinjskih vrsta i njihovih staništa.
- Uznemiravanje posebno u doba reproduktivnog ciklusa životinja
- Ispuštanje otpadnih voda i unošenje zagađujućih materija
- Unošenje alohtonih vrsta.”

Članom 6 iste Odluke propisane su sljedeće Mjere zaštite:

(1) Na teritoriji Regionalnog parka “Komovi” zabranjeno je:

1. branje, sakupljanje, uništavanje, sječa, iskopavanje, držanje i promet strogo zaštićenih divljih vrsta biljaka i gljiva;
 2. zaštićene divlje vrste životinja hvatati, držati, odnosno ubijati; uznemiravati, naročito u vrijeme razmnožavanja, podizanja mladih, migracije i hibernacije; oštećivati ili uništavati njihove razvojne oblike, gnijezda ili legla, kao i područja njihovog razmnožavanja ili odmaranja;
 3. ubijanje ili hvatanje zaštićenih vrsta ptica naročito selica, uništavanje njihovih gnijezda i jaja ili uklanjanje gnijezda čak i ako su prazna, njihovo uznemiravanje naročito u vrijeme othranjivanja ptića i tokom razmnožavanja;
 4. unošenje stranih/alotnih divljih vrsta biljaka, životinja i gljiva;
 5. istrebljivanje autohtone divlje vrste biljaka, životinja i gljiva;
 6. branje, skupljanje i korišćenje nezaštićenih vrsta biljaka i gljiva, odnosno hvatanje i ubijanje nezaštićenih životinjskih vrsta u mjeri u kojoj se može ugroziti brojnost njihovih populacija;
 7. upotrebljavati sredstava za hvatanje i ubijanje divljih vrsta životinja kojima se uznemiravaju njihove populacije i ugrožavaju njihova staništa i koje mogu prouzrokovati njihovo lokalno nestajanje.
- (2) Zaštita ekosistema ostvaruje se sprovođenjem mjera očuvanja njihovog sastava, strukture i funkcije, kao i biotičke i abiotičke komponente.
- (3) Zaštita predjela vrši se sprovođenjem mjera kojima se sprečavaju neželjene promjene i degradacija prirodnih, prirodni bliskih ili stvorenih obilježja.
- (4) Radnje, aktivnosti i obavljanje djelatnosti planiraju se i vrše na način da se izbjegnu ili svedu na najmanju mjeru uticaji koji bi doveli do ugrožavanja i oštećenja prirodnih vrijednosti.
- (5) Zaštita i očuvanje prirodnog dobra ostvaruje se kroz podsticanje, promociju i razvijanje svijesti o potrebi zaštite prirode.

8.2. Kulturna dobra

Na području ID PUP nema evidentiranih i zaštićenih kulturnih dobara.

Uprava za zaštitu kulturnih dobara je izradila Studiju zaštite kulturne baštine za potrebe izrade Izmjena i dopuna Prostorno - urbanističkog plana opštine Andrijevića. U navednoj Studiji, u poglavlju 6 su propisane sljedeće mjere zaštite:

Imajući u vidu da na predmetnim parcelama, kao i u njihovoj okolini nijesu locirana kulturna dobra, odnosno kulturno historijski objekti i cjeline, kao ni lokaliteti ili područja za koje se

pouzdana vjeruje da posjeduju izražene kulturne i ambijentalne vrijednosti, zaključeno je da se mjere zaštite koje je potrebno propisati za predmetni obuhvat odnose na potrebu poštovanja odredbi Zakona za zaštitu kulturnih dobara.

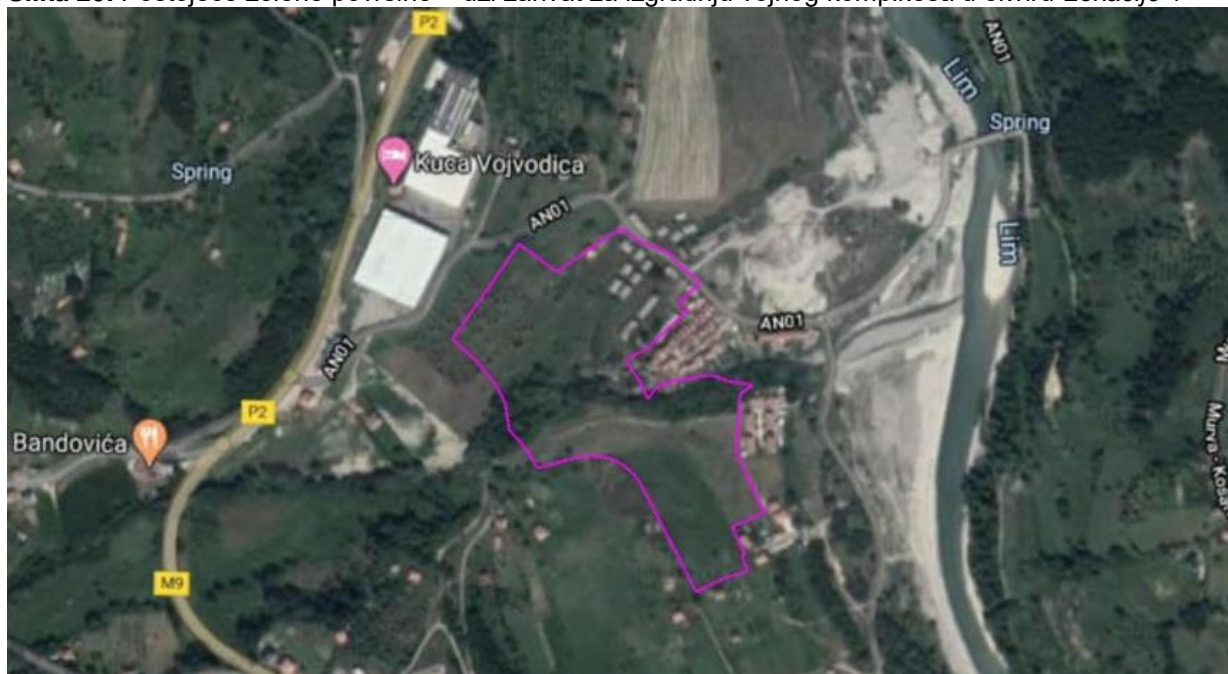
S tim u vezi, potrebno je u planski dokument unijeti potrebu poštovanja člana člana 87 Zakona (slučajna otkrića), koji obrađuje obaveze pronalazača ako se prilikom izvođenja građevinskih, poljoprivrednih ili bilo kojih drugih radova i aktivnosti na kopnu ili u vodi naiđe na nalaze od arheološkog značaja.

9. PEJZAŽNA ARHITEKTURA

9.1. Postojeće stanje

Lokacija 1 se nalazi u nizijskom predjelu, dijela doline rijeke Kraštica, na ravnom terenu sa prosječnom nadmorskom visinom od oko 700 m.

Slika 20. Postojeće zelene površine – uži zahvat za izgradnju vojnog kompleksa u okviru *Lokacije 1*



Izvor: Google Earth i Analize radnog tima

Postojeće zelenilo na *Lokaciji 1* svodi se na šumoviti zaštitni pojas uz obalu rijeke. Ostale površine su poljoprivredno zemljište (livade i pašnjaci) sa pojedinačnim stablima i grupama kao ostacima zaštitnih pojaseva.

Sliku planske jedinice karakterišu:

- neizgrađene površine pod livadskom vegetacijom na ravnim terenima
- pojedinačna stabla, grupacije drveća i enklave lugova kitnjaka i cera (*Quercetum petraeae-ceridis*) na sjevernoj strani *Lokacije 1*.
- vegetacija najnižeg pojasa koju čine šume vrbe (*Salicetum*) oko rijeke Kraščice.

Lokacija 2 se nalazi u planinskom dijelu opštine Andrijeвица, na obroncima planine Komovi na oko 3,1 km sjeveroistočno od vrha Kom vasojevički (2461 mnv) ispod vrha Razvrše (1786 mnv) i uneposrednoj blizini Katuna Božićkog na visoravni Štavna. Nadmorska visina lokacije u zoni izgradnje planinarskog doma je od 1768 m nv do 1773 m nv.

Slika 21. Postojeće zelene površine – Lokacija 2

Izvor: Google Earth, MORT (kosi ortofoto snimci) i Analize radnog tima

Područje je pod livadskom vegetacijom (pašnjak 7. klase), dijelom obraslo šumom 4. klase. Šuma je rijetka bukova (*Fagetum montanum*) kao dio sveze *Fagion moesiaca*. Vegetacija je formirana na smeđem kisjelom zemljištu na pješčarima – šumskom. Prostor nije izgrađen.

9.2. Planirano rješenje - Lokacija 1

U skladu sa smjernicama PUP-a Andrijeвица, karakteristikama lokacije, potrebom očuvanja karakteristične slike predjela, kao i u skladu sa zadatim smjernicama i planiranom namjenom (OD), predviđena je sljedeća kategorija zelenih površina:

Objekti pejzažne arhitekture specijalne namjene (PUS)

- Površine oko objekata odbrane i zaštite i vojni poligoni (PV)

9.2.1. Urbanističko-tehnički uslovi za pejzažno uređenje

Opšti uslovi

1. Svaki objekat (arhitektonski, građevinski, saobraćajni) tj. urbanistička parcela, treba da ima projekat pejzažnog uređenja.
2. U toku izrade projektne dokumentacije obavezna je prethodna inventarizacija, taksacija i valorizacija postojećeg zelenila (dendrometrijske karakteristike, vitalnost, dekorativnost,

- predlog mjera njege) u cilju maksimalnog očuvanja i uklapanja postojećeg vitalnog i funkcionalnog zelenila u nova urbanistička rješenja.
3. Postojeće i planirano zelenilo mora biti prikazano u tehničkoj dokumentaciji u okviru uređenja terena.
 4. Postojeće zelenilo očuvano u vidu masiva i pojedinačnih reprezentativna stabala, treba da čini okosnicu zelenog fonda budućih projektnih rješenja.
 5. Na mjestim gdje nije moguće uklapanje i zadržavanje kvalitetnog zelenila, planirati presađivanje (kod vrsta koje podnose presađivanje).
 6. Tokom građevinskih radova, površinski sloj zemlje lagerovati i koristiti ga za nasipanje površina predviđenih za ozelenjavanje.
 7. Koristiti reprezentativne autohtone biljne vrste otporne na uslove sredine, rasadnički odnjegovane u kontejnerima.
 8. Izbjegavati invazivne biljne vrste.
 9. Karakteristike sadnica drveća za ozelenjavanje:
 - a) min. visina sadnice od 2,5 - 3 m
 - b) min. obim stabla na 1 m visine od 12 - 14 cm.
 10. Predvidjeti urbano opremanje, rasvjetu, sisteme za navodnjavanje i protivpožarnu zaštitu svih zelenih površina.
 11. Predvidjeti urbanu opremu i mobilijar.
 12. Obavezno predvidjeti linearno ozelenjavaje parking prostora.

Površine oko objekata odbrane i zaštite i vojni poligoni (PV) - Na predmetnim površinama (UP1, UP2) moguće je planirati sljedeće površine: smještajni i radni objekti, poligon za obuku, radno manipulativne površine, sport i rekreacija, zaštitni pojasevi i parkovski uređene zelene površine itd.

Uslove za zelene i slobodne površine uraditi na osnovu projektne dokumentacije koja se radi u skladu sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu*.

Zaštitni pojasevi u regulaciji vodotoka - U zahvatu *Lokacije 1* zeleni pojasevi nalaze se uz vodotok. Potrebno je zaštititi priobalnu vegetaciju, a na mjestima gdje je moguće istu rekultivisati i unaprijediti. Sadnja po obalama vodenih tokova formira se radi umanjenja isparavanja vode, zaštite vodotoka od zagađenja, učvršćivanja obala, padina i dr. Među mnogim faktorima koji utiču na protok poseban značaj ima vodozaštitna vegetacija. Ona utiče na to da zemljište intezivnije upija padavine, da sporije otiče do vodotoka, čime se otklanjaju jake poplave, a stvaraju vodotoci bogati vodom. Odsustvo vodozaštitnih pojaseva kod malih tokova vodi ka tome da nivo vode u toku ljeta jako opada.

Postojeći biljni fond zelenila potrebno je zadržati uz vrjednovanje zelenog fonda sa pažljivim osvrtom na stabilizovanje ukupnog kvaliteta zelenila. Pojedina stabla koja su izgubila svoju vitalnost ili su oštećena uglavnom usled jakih vjetrova, izlivanja korita rijeke, potrebno je ukloniti sa ovih površina kako zbog estetskih razloga tako i sanitarnih, sprječavanja napada sekundarnih štetočina (entomoloških i fitopatoloških).

9.3. Planirano rješenje - Lokacija 2

U skladu sa smjernicama PUP-a Andrijevića, karakteristikama lokacije, potrebom očuvanja karakteristične slike predjela kao i u skladu sa zadatim smjernicama i planiranom namjenom (T3), predviđena je sljedeća kategorija zelenih površina:

Objekti pejzažne arhitekture ograničene namjene (PUO)

- Zelenilo odmarališta i hostela (ZOD)

Zelenilo odmarališta i hostela (ZOD) - Ove zelene površine treba da budu organizovane tako da gostima omoguće pasivan odmor, šetnju i mogućnost lake rekreacije.

9.3.1. Uslovi za uređenje zelenila odmarališta i hostela (ZOD):

1. Predvidjeti soliternu sadnju.
2. Predvidjeti vertikalno ozelenjavanje.
3. Koristiti cvjetno-dekorativne vrste aromatičnog mirisa sa periodom cvjetanja od juna – septembra, kada će lokacija biti najposjećenija.
4. Predvidjeti nadkrivena i mjesta na otvorenom za okupljanja i miran odmor.
5. Za izradu mobilijara i staza koristiti prirodne materijale (drvo, kamen...).
6. Za zimski period preporučuje se korišćenje višeg četinarskog žbunja kao i listopadnog sa dekorativnom korom grančica, koje sa sniježnim pokrivačem čini pejzaž atraktivnijim.
7. Upotrebom živice artikulirati smjerove kretanja saobraćaja na potezu interne saobraćajnice i njenih sporednih priključaka.
8. Obezbjediti prostor za igru djece, sankalište, baby lift mora da pruža uslove za bezbjedno korišćenje, da zadovoljava zdravstveno-higijenske uslove da je osunčan i ocjedit) i da ima:
 - a) raznovrsne zastore za prostore različitih namjena;
 - b) nesmetane vizure ka i od sadržaja;
 - c) opremu koja obezbjeđuje bogatstvo i kreativnost igre, sa minimalnom mogućnošću povrede;
 - d) dovoljno zelenila, drveće sa velikim krošnjama radi potrebnog zasjenčenja, sa ostavljanjem sunčanih prostora za igru;
 - e) za sadni materijal biraju se vrste koje mogu da podnesu penjanje, lomljenje i savijanje, a izbjegavaju se sve biljke sa izraštajima koji mogu da povrijede (trnovi, oštre grane, plodovi) i one vrste koje imaju otrovne djelove;
 - f) uslijed velikog opterećenja i izloženosti zelenila oštećivanju, ove zelene površine zahtijevaju intezivno održavanje;
- g) uređenje ovih površina, kako u smislu ozelenjavanja, tako i u smislu planiranja ostalih sadržaja (staze, platoi, osvjtljenje, mobilijar), uključuje obaveznu izradu projekta uređenja terena.
9. Svaki objekat (arhitektonski, građevinski, saobraćajni) tj. urbanistička parcela, treba da ima projekat pejzažnog uređenja.
10. U toku izrade projektne dokumentacije obavezna je prethodna inventarizacija, taksacija i valorizacija postojećeg zelenila (lociranje primjeraka zaštićenih, rijetkih i ugroženih vrsta, dendrometrijske karakteristike, vitalnost, dekorativnost, predlog mjera njege) u cilju maksimalnog očuvanja i uklapanja postojećeg vitalnog i funkcionalnog zelenila u nova urbanistička rješenja.
11. Postojeće i planirano zelenilo mora biti prikazano u tehničkoj dokumentaciji u okviru uređenja terena.
12. Postojeće zelenilo očuvano u vidu masiva i pojedinačnih reprezentativna stabala, treba da čini okosnicu zelenog fonda budućih projektnih rješenja.
13. Predvidjeti zaštitu postojećeg vitalnog i funkcionalnog zelenila tokom građevinskih radova postavljanjem zaštitnih ograda.
14. Na mjestim gdje nije moguće uklapanje i zadržavanje kvalitetnog zelenila, planirati presađivanje (kod vrsta koje podnose presađivanje).
15. U slučajevima gdje kvalitetno i vrijedno zelenilo nije moguće presaditi, dispoziciju objekata na UP prilagoditi postojećem vrijednom zelenilu.
16. Tokom građevinskih radova, površinski sloj zemlje lagerovati i koristiti ga za nasipanje površina predviđenih za ozelenjavanje.

17. Koristiti reprezentativne autohtone biljne vrste otporne na uslove sredine, rasadnički odnjegovane u kontejnerima.
18. Izbjegavati invazivne biljne vrste.
19. Karakteristike sadnica drveća za ozelenjavanje:
 - a) minimalna visina sadnice je 2,5 - 3 m
 - b) minimalni obim stabla na 1 m visine je 12 - 14 cm.
20. Predvidjeti urbano opremanje, rasvjetu, sisteme za navodnjavanje i protivpožarnu zaštitu svih zelenih površina.
21. Predvidjeti urbanu opremu i mobilijar.
22. Obavezno predvidjeti linearno ozelenjavaje parking prostora.

9.4. Predlog biljnih vrsta

Pored autohtonih biljnih vrsta, koristiti i alohtone vrste otporne na ekološke uslove sredine, a u skladu sa kompozicionim i funkcionalnim zahtijevima. Izbjegavati upotrebu invazivnih vrsta.

Sadnice moraju biti zdrave, rasadnički pravilno odnjegovane, standardnih dimenzija, sa busenom.

Četinarsko drveće: *Abies alba*, *Picea abies*, *Pinus nigra*, *Pinus heldreichii*, *Pinus peuce*.

Listopadno drveće: *Acer heldreichii*, *Acer pseudoplatanus*, *Acer platanoides*, *Quercus petraea*, *Quercus cerris*, *Fagus moesiaca*, *Tilia cordata*, *Fraxinus americana*, *Aesculus hippocastanum*, *Fraxinus americana*.

Žbunaste vrste: *Berberis thunbergii* 'Atropurpurea', *Forsythia suspense*, *Spiraea sp.*, , *Cotoneaster dammeri*, *Siringa vulgaris*, *Buddleia davidii*.

Puzavice: *Rosa sp.*, *Clematis sp.*

Perene: *Timus sp.* *Achillea millefolium*.

10. SAOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA

10.1. Putna mreža – analiza i ocjena stanja

Jedini vid saobraćaja na teritoriji opštine Andrijevice je drumski saobraćaj. Javni putevi na teritoriji opštine, prema funkciji u mreži kategorisani su na regionalne i lokalne puteve. Pored javnih, na teritoriji Opštine postoji i mreža nekategorisanih puteva koju čine seoski, poljski i šumski putevi, putevi na nasipima za odbranu od poplava i sl.

Kroz teritoriju Opštine prolazi regionalni putni pravac R-2 koji se prostire približno u pravcu jug – sjever i kojim je ostvarena direktna veza opštinskog centra Andrijevice sa susjednim opštinskim centrima Berane, Plav i Gusinje. Kroz teritoriju Opštine prolazi i regionalni pravac R-19 kojim se ostvaruje veza sa Mateševom (petljom autoputa) i Kolašinom.

Regionalni putevi R-2 i R-19 ostvaruju vezu sa magistralnim putevima i M-2 i M-5 (dio evropskog puta E-65, E-80 i E-760), a preko njih opština Andrijevice je povezana sa ostalom putnom mrežom u državi i širem okruženju.

Regionalni put R-2 na čitavoj svojoj dužini do granice sa Albanijom ima dobre saobraćajno-tehničke elemente. Kroz teritoriju opštine Andrijevice ovaj regionalni put prolazi u dužini od oko 20,9 km, a kroz gradsko područje Andrijevice oko 2,5 km.

Regionalni put R-19 na čitavoj svojoj dužini od Mateševa do Andrijevice ima vrlo loše saobraćajno-tehničke elemente (širina kolovoza oko 4,0 m, krivine malog radijusa, itd). Kroz opštinu Andrijevice ovaj regionalni put prolazi u dužini od oko 17,7 km.

Značajni dio putne mreže na teritoriji Opštine čini i mreža lokalnih kao i nekategorisanih puteva. Opština Andrijevice ima donijetu Odluku o opštinskim i nekategorisanim putevima („Sl.list – RCG - Opštinski propisi“,br.25/07 i “Sl. list Crne Gore - Opštinski propisi“,br.08/07, 39/08, 23/09, 28/10 i 01/14). Na sjednici SO Andrijevice održanoj dana 09.07.2015. godine, donijeta je odluka da se u registru opštinskih i nekategorisanih puteva u dijelu „Lokalni putevi“ uvrsti novi lokalni put br.17 „Marsenića Rijeka -Lugovi - most Toplici“ u dužini od 3,2 km, prosječne širine 3,4 m.

Poseban problem na lokalnim putevima u opštini Andrijevice predstavlja izdavanje koncesija za korišćenje šuma, uslijed čega se teškim teretnim vozilima obavlja transport putevima koji nisu dimenzionisani za takav vid saobraćaja, a kao posljedica se javlja oštećenje trupa puta kao i cjelokupne kolovozne površine.

Na području opštine Andrijevice postoji i veoma razvijena mreža nekategorisanih puteva (seoski, poljski, šumski i drugi putevi). Većina ovih puteva je sa zemljanim kolovoznim zastorom, a karakteriše ih veoma mala širina kolovoza, nepovoljne tehničko-eksploatacione i terenske karakteristike, odnosno nepovoljni uslovi odvijanja saobraćaja na njima.

10.2. Koncept razvoja saobraćajne infrastrukture

Koncept razvoja drumskog saobraćaja u opštini Andrijevice zasnovan je na postavkama Prostornog plana Crne Gore do 2020. godine, odnosno na planiranom dugoročnom razvoju mreže autoputeva, magistralnih i regionalnih puteva Crne Gore, kao i na postavkama razvoja privrednih i drugih aktivnosti opštine Andrijevice. Pri tome, koncept primarne putne mreže zasnovan je na povećanju saobraćajne pristupačnosti svim privrednim, turističkim, razvojnim i naseljskim centrima.

Prema Prostornom planu Crne Gore, kroz područje opštine Andrijevića treba da prođe planirani autoput Bar (Đurmani) – Boljare (granica Srbije).

Kroz područje opštine Andrijevića, prema do sada dostupnoj dokumentaciji, predmetni autoput se prostire u dužini od oko 16 km. Na područje opštine ulazi tunelom (dužine oko 2,7 km) čiji je izlaz u ataru naselja Gnjili Potok, dalje trasa uglavnom prati trasu postojećeg regionalnog puta R-19 do naselja Andrijevića (u blizini ukrštanja postojećih puteva R-19 i R-2), a odatle se trasa prostire prema sjeveru, dolinom rijeke Lim, uglavnom prateći koridor postojećeg regionalnog puta R-2 Andrijevića – Berane.

Za autoput Bar – Boljare urađen je Detaljni prostorni plan, u kome su, za dionicu autoputa kroz područje opštine Andrijevića i Berane (tačnije od petlje Andrijevića) razmatrane dvije varijante trase i dat njihov uporedni predlog, kao i predlog da za dalju razradu kroz projektnu dokumentaciju usvoji „padinska“ varijanta dionice autoputa od Andrijevice do Berana.

U grafičkom dijelu Plana prikazane su obje varijante autoputa kroz područje opštine Andrijevića (na osnovu Detaljnog prostornog plana), a odluku o odabiru relevantne varijante treba da donesu nadležne institucije Crne Gore.

Za dionicu autoputa Andrijevića – Murino – tunel Čakor – Bjeluha do sada nije rađena projektna dokumentacija. Urađen je generalni projekat za put, kao prvu fazu autoputa, ali sa brzinom $V=80$ km/h. Dužina ove dionice je oko 32 km, a kroz područje opštine Andrijevića orijentaciona dužina koridora je oko 11,5 km. U narednom periodu neophodno je pristupiti izradi projektne dokumentacije. Na grafičkom prilogu dionica autoputa Andrijevića – Murino prikazana je na nivou koridora širine 500 m, a počinje od planirane petlje Andrijevića (sa autoputem Bar – Boljare), sa sjeverne strane prati korito rijeke Lim prolazeći kroz atare naselja Seoce i Gračanica prema Murinu, odnosno prema granici opštine Plav.

Pored regionalnih puteva R-2 i R19, prema Prostornom planu Crne Gore planiran je i novi regionalni put Berane – Lubnice (Kolašin) (R-24), koji kroz područje opštine Andrijevića prolazi na krajnjem sjeverozapadnom dijelu, od granice sa opštinom Berane kod Jelovice, do granice sa opštinom Kolašin prema Jezerinama. Dužina novog regionalnog puta u granicama Plana iznosi oko 6 km.

Glavni postojeći turistički lokaliteti i razvojni potencijali u opštini Andrijevića u postojećem stanju uglavnom su loše povezani putnom mrežom, zbog čega je u cilju realnog razvoja turizma u tim oblastima neophodno poboljšati putnu infrastrukturu, a pri planiranju trasa novih lokalnih puteva, treba težiti da se u što većoj mjeri iskoriste trase postojećih nekategorisanih puteva.

Poseban akcenat u razvoju turizma na području opštine treba dati poboljšanju pristupačnosti kako najposjećenijim, tako i katunima čije je aktiviranje planirano.

Pored izgradnje novih lokalnih puteva, jedna od prioritarnih aktivnosti u narednom planskom periodu je i rekonstrukcija, rehabilitacija i obnova dionica postojećih lokalnih puteva dovođenjem svih elemenata puta u stanje koje omogućava efikasno korišćenje i održavanje

GUR saobraćaj - planirano rješenje

Koncept planiranog rješenja ulične mreže na području Generalnog urbanističkog rješenja (GUR) Andrijevice, zasnovan je na rješenjima Generalnog urbanističkog plana Andrijevice sa detaljnom razradom centralne zone (iz 2002.god.), kao i Izmjenama i dopunama ovog plana, urađenog 2009. godine, uz maksimalno poštovanje postavki i rješenja planova višeg reda.

Kroz područje opštine Andrijevisa prolaze koridori dva autoputa, koridor autoputa Bar (Đurmani) – Boljare (granica Srbije) i koridor autoputa Andrijevisa – Murino - Čakor – Bjeluha. Pomenuti koridori su od izuzetnog značaja za saobraćajno povezivanje Andrijevice sa okruženjem kao i za njen ukupan privredni razvoj.

Autoput Bar – Boljare (dionica Mateševo – Berane), kroz područje Opštine se prostire uglavnom u koridoru postojećeg regionalnog puta R-19 do naselja Andrijevisa, a od njega prema Beranama, zapadno od postojećeg regionalnog puta R-2 (Berane-Andrijevisa- Murino Plav-Gusinje-Grnčar), a dokumentacija za njega je trenutno u fazi projektovanja.

U odnosu na područje GUR Andrijevice, preliminarni koridor autoputa Andrijevisa – Murino – tunel Čakor – Bjeluha, se nalazi sjeverno od područja, na desnoj obali rijeke Lim. Za ovaj koridor do sada nije rađena projektna dokumentacija.

Ukrštanje planiranih autoputeva, kao i saobraćajno povezivanje Andrijevice sa njima, ostvariće se preko saobraćajne petlje „Andrijevisa“, koja je planirana sjeverno od gradskog područja, na lijevoj obali rijeke Lim.

Rješenje osnovne ulične mreže u Andrijevisi zasnovano je na dopunjenoj i reorganizovanoj postojećoj uličnoj mreži.

Gradska saobraćajna mreža se, po osnovu brzine kretanja, propusne moći, režima dopuštenog saobraćaja i razvijenoj dužini, dijeli na:

1. primarnu mrežu (osnovna funkcija je povezivanje, odnosno masovno kretanje većim brzinama),
2. sekundarnu mrežu (dominatan pristup lokaciji, manja brzina).

Primarna mreža dijeli se na:

- gradske obilaznice kao dio državnog puta,
- gradske ulice kao dio državnog puta,
- glavne gradske ulice (prolaze kroz cijeli grad, spajaju udaljene djelove grada i često predstavljaju djelove prolaska kroz grad primarne državne mreže ili se oslanjaju na nju.

Sekundarna mreža dijeli se na sabirne i pristupne ulice. Pristupne ulice mogu biti:

- ulice sa razdvajanjem pješaka i vozila u kretanju i mirovanju,
- zajedničko korišćenje površina od strane pješaka i vozila u kretanju i mirovanju pod uslovima prihvatljivim za pješake.

Ulična mreža na području GUR, na osnovu funkcije u mreži, dopuštene brzine kretanja, propusne moći, režima dopuštenog saobraćaja i slično, svrstana je u sljedeće kategorije:

- primarna mreža - gradska ulica, kao dio državnog puta; (ulica Branka Deletića, koja predstavlja dio regionalnog puta R-2, (Berane –Grnčar, granica Albanije)).
- sekundarna mreža, dijeli se na sabirne (ulice 1, 2, 3, 4 ,5) i pristupne ulice (važnije ulice 6, 7, 8, 8a, 9, 10, 11, 12, 12a).

10.3. Planirano rješenje ID PUP

Područje Izmjena i dopuna Prostorno-urbanističkog plana opštine Andrijevisa se radi za dvije lokacije:

- **Lokacija 1** se nalazi u gradskom području Andrijevice, u dijelu GUR-a, i u zoni uticaja dionice autoputa Bar-Boljare i pored koridora dionice autoputa Andrijevice-Bjeluha (dio trase prema Murinu),
- **Lokacija 2** koja se nalazi u obuhvatu PUP-a Andrijevice, u planinskom dijelu opštine Andrijevice, na obroncima planine Komovi na granici sa opštinom Kolašin.

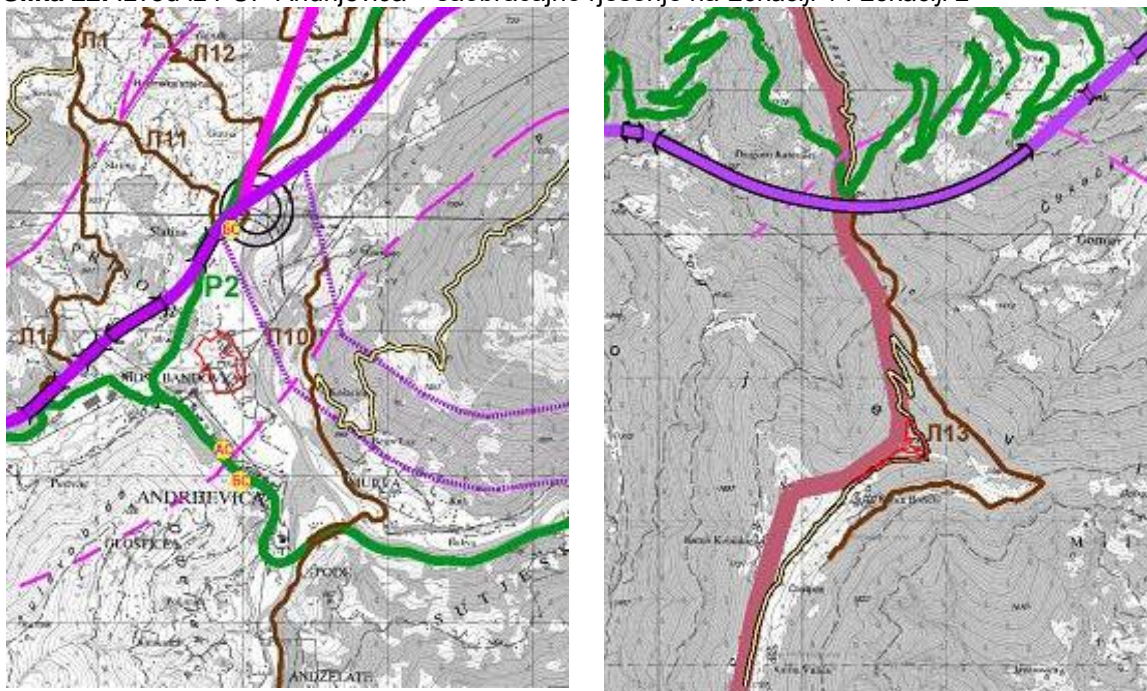
Državni planski dokumenti (planovi višeg reda) koji važe na lokacijama za koje se rade Izmjene i dopune PUP Andrijevice:

- Prostorni plan Crne Gore do 2020. godine („Sl. list CG”, br. 24/08 i 44/12)
- Prostorni plan područja posebne namjene „Bjelasica i Komovi” („Sl. list CG”, broj 4/11);
- Detaljni prostorni plan autoputa Bar-Boljare („Sl. list CG”, broj 64/08);

Lokalni planski dokumenti koji važe na lokacijama za koje se rade Izmjene i dopune PUP Andrijevice:

- Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevice do 2020. godine („Sl. list CG – o.p.“broj 40/11)

Slika 22. Izvod iz PUP Andrijevice – saobraćajno rješenje na Lokaciji 1 i Lokaciji 2



Izvor: PUP Andrijevice i Analize radnog tima

Lokacija 1 pripada građevinskom području Andrijevice. Do predmetne lokacije se pristupa postojećim lokalnim putem Andrijevice – Seoce / Gunjaje, koji tangira predmetnu lokaciju sa sjeverne strane.

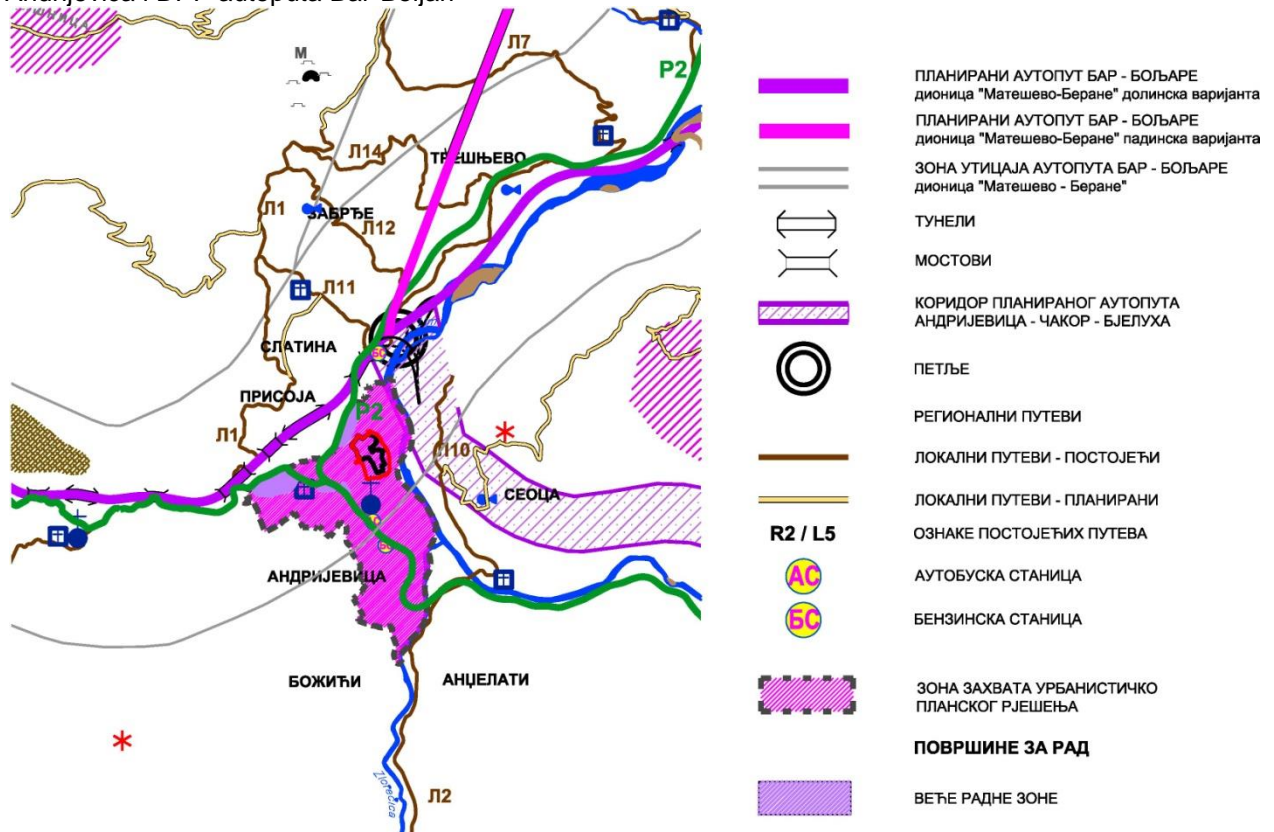
Područje *Lokacije 1* se nalazi u zahvatu zaštitnog koridoridora autoputa Bar-Boljare, što predstavlja konflikt za ove dvije namjene. Planirana *Lokacija 1* se nalazi u okviru GUR Andrijevice, tako da nije u pitanju nova građevinska zona, već građevinska zona u okviru važećeg planskog rješenja, koje je usvojeno nakon donošenja DPP autoputa Bar Boljare.

Pri analizi ograničenja i konflikata za *Lokacija 1* u razmatranje je uzeto generalno rješenje autoputa, u kojem je okvirno definisana trasa autoputa, koje je udaljena od predložene lokacije kasarne (*Lokacija 1*). Prilaz *Lokaciji 1* sa autoputa će se ostvariti preko petlje

Andrijevica, i dalje lokalnim putevima koji će se planirati kao pristupne saobraćajnice za gradsko područje Andrijevice.

U toku je izrada Idejnog projekta autoputa za dionicu Mateševo-Andrijevica, tako da će se i rezervisani koridor za izgradnju autoputa u značajnoj mjeri suziti. Pretpostavka je da će se, nakon definisanja trase autoputa u Glavnom projektu, prostor na kome se nalazi *Lokacija 1*, područje koje je u PUP planirano kao građevinsko zemljište, naći van koridora autoputa i neće biti planskih ograničenja iz DPP autoputa Bar-Boljare za realizaciju ove lokacije.

Slika 23. Položaj *Lokacije 1* sa užim zahvatom za izgradnju vojnog kompleksa u odnosu na GUR Andrijevice i DPP autoputa Bar-Boljari

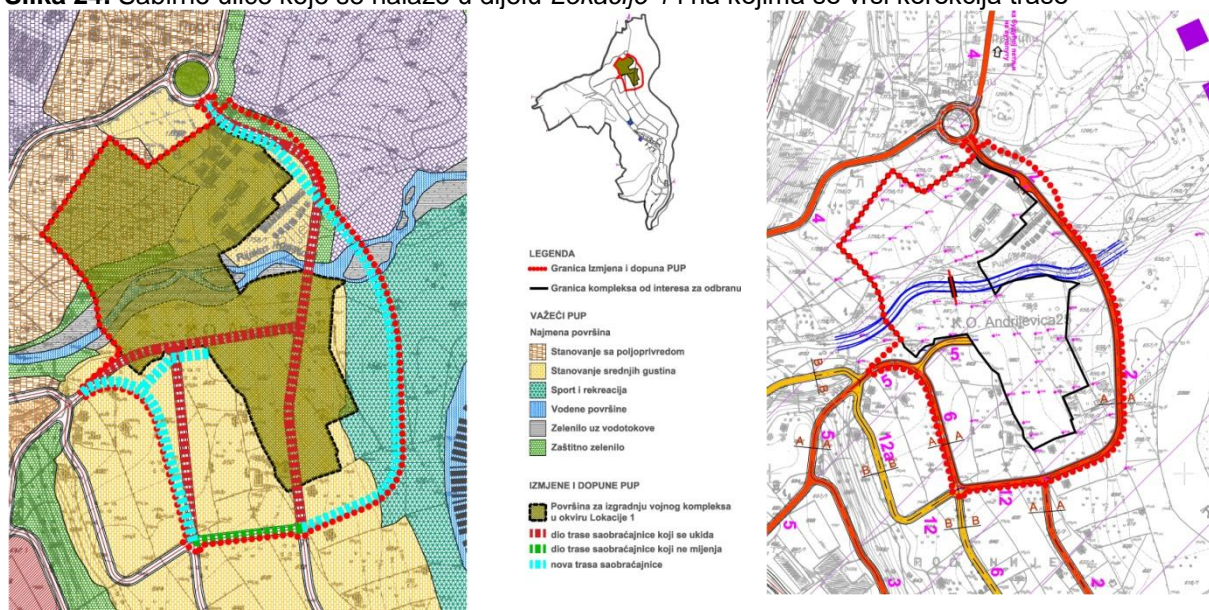


Izvor: PUP Andrijevica i Analize radnog tima

Uslijed formiranja jedinstvenog kompleksa kroz koji nije dozvoljen slobodan pristup drugim korisnicima, u urbanističkom rješenju Andrijevice će doći do izmještanja dijela trase planiranih gradskih saobraćajnica, kao i ostale infrastrukture koja je planirana duž trase koja se izmješta. Ove saobraćajnice, kao prateća infrastruktura još uvijek nisu realizovane na terenu, tako da djelimično izmještanje trasa neće predstavljati ograničenje za planiranje prenamjene ovog prostora. Svi uslovi za izgradnju ulica dati u PUP Andrijevica se zadržavaju ovim Izmjenama i dopunama.

Sabirne ulice koje se nalaze u dijelu *Lokacije 1* i na kojima se vrši korekcija trase su:

- Ulica 2 - od trokake raskrsnice sa Ulicom 1 i 3, aluvionom rijeke Lim, preko rijeke Kraštice do kružne raskrsnice sa Ulicom 4 u zoni Protića,
- Ulica 5 - od raskrsnice sa Ulicom Branka Deletića kod škole, paralelno sa koritom rijeke Kraštice do Ulice 2.

Slika 24. Sabirne ulice koje se nalaze u dijelu *Lokacije 1* i na kojima se vrši korekcija trase

Izvor: PUP Andrijevisa i Analize radnog tima

Lokacija 2 se nalazi u planinskom dijelu opštine Andrijevisa, na obroncima planine Komovi na granici sa opštinom Kolašin. Do ove lokacije postoji saobraćajni pristup, a do nje se se dolazi lokalnim putem L-13 Trešnjevik-Preslo-Štavna, a predmetna lokacija je u blizini planinarskih i panoramskih staza.

U cilju valorizacije ambijenta u granicama Plana treba razvijati i realizovati mreže planinskih i panoramskih, odnosno izletničkih, pješačkih, biciklističkih i jahačkih staza. Postojeća mreža pješačkih i biciklističkih staza je već markirana i uglavnom se pruža trasama postojeće mreže lokalnih i nekategorisanih puteva.

Postojeću mrežu pješačkih i biciklističkih staze neophodno je održavati, kao i prateću infrastrukturu (signalizacija, uređeni vidikovci, odmorišta, kutije sa pečatom i upisnim knjigama, skloništa, prelazi na vodotocima, uređeni vodoobjekti (česme, bunari, izvori...) i zaštitna oprema).

10.4. Urbanističko-tehnički uslovi - saobraćaj

Opšti uslovi

1. Tehničku dokumentaciju raditi u skladu sa odredbama ovog Plana, važećom tehničkom regulativom, zakonima, pravilnicima i standardima koji regulišu ovu oblast.
2. Realizacija saobraćajnica se sprovodi u skladu sa finansijskim mogućnostima Opštine i stvarnim potrebama korisnika prostora za realizaciju istih.
3. Svi putevi/ulice utvrđeni Planom su javni putevi/ulice i moraju se projektovati po propisima za javne puteve/ulice, uz primjenu odgovarajućih standarda (poprečni profil, situacioni i vertikalni elementi trase, elementi za odvodnjavanje, saobraćajna oprema, signalizacija).
4. Kako su u pitanju putevi/ulice različitog ranga i različitog značaja – parametri iz propisa koji će se primijeniti, određivaće se u svakom pojedinačnom slučaju projektnim zadatkom.

5. Procedure na izradi tehničko-investicione dokumentacije i građenju saobraćajne infrastrukture, instalacija tehničke infrastrukture i regulacija vodotoka, je potrebno objediniti i sprovoditi prema važećoj zakonskoj regulativi.
6. Poprečni profili odnosno linija regulacije su dati u širini koja obuhvata osnovne elemente ulične mreže, kolovoz i trotoar. S obzirom na konfiguraciju terena na nekim djelovima, širina regulacije može odstupiti od planirane i ista će biti definisana kroz izradu tehničke dokumentacije, a da bi se zadržale planirane širine saobraćajnica, ostavlja se mogućnost "ulaska" u urbanističke parcele zbog izgradnje zida, usjeka, nasipa. Prilikom izrade tehničke dokumentacije saobraćajnica dozvoljena su manja odstupanja i od trase iz Plana, a uslovljena su stvarnim stanjem na terenu (nagibi, usjeci, stabilnost i blizina objekata, planirana ili postojeća infrastruktura itd).
7. Projektna dokumentacija za svaki novi objekat sadrži projekat saobraćajnog rješenja kojim će se definisati saobraćajne površine na urbanističkoj parceli (prilaz na javnu saobraćajnicu, kolovozne, parkirne i pješačke površine, a u zavisnosti od namjene objekta i saobraćajne površine za prilaz vozila za snabdijevanje, komunalnih vozila, interventnih vozila, itd).
8. Lokacija/objekat se po pravilu priključuje na najbližu saobraćajnicu. Ako je više saobraćajnica oko parcele, objekat se priključuje na onu nižeg ranga.
9. Kompleks kasarne može biti priključen na više saobraćajnica.
10. S obzirom da je geodetska podloga razmjere R 1:1000, ovim planom su orijentaciono definisane kote raskrsnica. Visinske kote raskrsnica biće precizno definisane kroz izradu glavnih projekata ovih saobraćajnica, nakon snimanja potrebne geodetske podloge za izradu projektne dokumentacije. Preporuka je da se za planirane saobraćajnice, gdje duž njih nema izgrađenih objekata, prvo urade Glavni projekti ulica i tačno odrede kote nivelete radi postizanja potrebnih podužnih i poprečnih nagiba radi uklapanja sa okolnim prostorom. Takođe tačnost trasa postojećih saobraćajnica odgovara tačnosti snimljene geodetske podloge.
11. U cilju bolje vizuelne i sanitarno-higijenske izolacije kompleksa kasarne, preporuka je da se svuda, gdje je to prostorno moguće, pri izradi projektne dokumentacije ispita mogućnost proširenja trotoara radi fomiranja drvoreda.

Tehnički uslovi za izgradnju i rekonstrukciju

1. Lokalni put

Osnovni granični parametri prilikom planiranja rekonstrukcije i modernizacije postojećih lokalnih puteva (presvlačenje tucaničkih kolovoza asfaltom, izgradnja i rekonstrukcija objekata na putu) treba da budu:

1. Širina kolovoza je minimalno 3,50 m, u postplanskom periodu put proširiti na širinu kolovoza od 5,50 m,
2. Bankine minimalno 2 x 0,5 m do maksimalno 2 x 1,0 m,
3. Kolovoznu konstrukciju dimenzionisati na osnovu prognoziranog prometa i njegove strukture, klimatskih uslova i geotehničkih karakteristika tla,
4. Zastor kolovozne konstrukcije saobraćajnice je od asfalta,
5. Podužne i poprečne padove prilagoditi uslovima terena, frekvenciji i tipu saobraćaja, značaju lokalnog puta odnosno funkciji koju ima za ciljno područje, uz obavezno postizanje potrebnih podužnih i poprečnih padova za odvođenje atmosferskih voda (minimalni podužni padovi 0,5 %, a maksimalni 12% (14%)),
6. Planirati proširenja na putu za mimoilaženje minimalno na svakih 150 m dužine puta u zavisnosti od uslova na terenu,
7. Računska brzina iznosi min $V_r=30$ km/h,
8. Odvodnjavanje atmosferskih voda riješiti u skladu sa mogućim tehničkim rješenjem i planirati izgradnju propusta i kanala za prihvat i odvod atmosferske vode,
9. Saobraćajnu signalizaciju projektovati saglasno propisima i standardima koji regulišu ovu oblast a u skladu sa uslovima dobijenim od strane nadležnog organa za saobraćaj.

2. Gradske saobraćajnice

1. Širina kolovoza minimalno 6,00 (5,50) m i jednostrani ili obostrani trotoar (širinu trotoara prilagoditi uslovima na terenu, ali ne manje od minimalno 1,20 m). Ako se uz ulicu planira izgradnja parkirališta poprečni profil se proširuje za 2,00 m na tom dijelu.
2. Zastor kolovozne konstrukcije saobraćajnice od asfalta, a parkinga od asfalta, od betona MB 30 ili od prefabrikovanih betonskih elemenata (behaton kocke, raster elementi i sl).
3. Trotoar uraditi od asfalta BNHS(16), od betona MB 30 ili od prefabrikovanih betonskih elemenata (behaton kocke i sl).
4. Na cjelokupnoj dužini ulica predvidjeti oivičavanje kolovoza betonskim ivičnjacima 20/24 cm, a na mjestima prilaza urbanističkim parcelama oborene ivičnjake 18/24 cm od betona MB 50. Na dijelu pješakih prelaza predvidjeti oborene i prelazne ivičnjake 20/24 cm, a rampe za invalide izvesti prema standardima.
5. Uzdužni profil saobraćajnice prilagoditi terenu i okolnim objektima uz obavezno postizanje podužnih i poprečnih potrebnih padova za odvođenje atmosferskih voda (minimalni podužni padovi 0,5 % a maksimalni 8 (10) % ili maksimalni nagib prilagoditi prema uslovima terena).
6. Prije izrade Glavnog projekta potrebno je izvršiti geodetsko snimanje u razmjeri 1:250 ili 1:500.
7. Odvodnjavanje atmosferskih voda riješiti kanalizacijom u skladu sa mogućim tehničkim rješenjem.
8. Planirati izgradnju javne rasvjete za predmetnu saobraćajnicu.
9. Komunalnu infrastrukturu u trasi ulice i njihove priključke projektovati u skladu sa propisima i uslovima dobijenim od nadležnih organa za tehničke uslove (elektroenergetska, hidrotehnička, telekomunikaciona infrastruktura i drugo).
10. Saobraćajnu signalizaciju projektovati saglasno propisima i standardima koji regulišu ovu oblast a u skladu sa uslovima dobijenim od strane nadležnog organa za saobraćaj.

3. Parkiranje

Zadovoljenje potreba za parkiranje vozila mora se rješavati na sopstvenoj urbanističkoj parceli. Planom je definisan uslov za izgradnju objekta tako da svaki objekat koji se gradi, dograđuje i nadograđuje treba da zadovolji svoje potrebe za obezbjeđivanje potrebnog broja parking mjesta na sopstvenoj urbanističkoj parceli (u dvorištima objekata i/ili u garažama u objektima u suterenskom i/ili podrumskom dijelu) po normativima iz PUP-a, kako za putnička vozila tako i za autobuse i teretna vozila.

Tačan broj potrebnih parking mjesta za svaki objekat biće određen nakon dostavljanja projektne dokumentacije, a uz poštovanje dolje prikazanih normativa.

Normativi za parkiranje za osnovne grupe gradskih sadržaja, saglasno i *Pravilniku o bližem sadržaju i formi planskog dokumenta*, a saglasno stepenu motorizacije ($200/500=0,4$) u Andrijevici su:

NAMJENA		PUP		GUR
stanovanje (na 1000 m ²)	7 PM	5	-	7 PM
proizvodnja (na 1000 m ²)	10 PM	3	-	10 PM
fakulteti (na 1000 m ²)	16 PM	4	-	15 PM
poslovanje (na 1000 m ²)	16 PM	4	-	16 PM
trgovina (na 1000 m ²)	32 PM	16	-	32 PM
hoteli (na 1000 m ²)	16 PM	8	-	16 PM
restorani (na 1000 m ²)	80 PM	16	-	80 PM
sportske dvorane, stadioni i sl. (na 100 posjetilaca)	25 PM			

Ukoliko se pojedine zone realizuju kao jedinstveni kompleksi, moguće je parkiranje rješavati za zonu u cjelini, u okviru jedne ili više podzemnih i/ili nadzemnih garaža i/ili površinskih parkirališta, a prema normativima iz ovog Plana.

Uslovi za projektovanje parkinga i garaža u okviru urbanističke parcele:

1. Potreban broj parking mjesta riješiti u okviru sopstvene urbanističke parcele;
2. Kod formiranja otvorenih parkinga može se koristiti sistem upravnog, uzdužnog i kosog parkiranja ili njihova kombinacija, a veličina parking mjesta i parkirne saobraćajnice po normativima.
3. Otvorena parkirališta se mogu raditi sa zastorom od asfalt-betona, betona ili od prefabrikovanih betonskih elemenata u zavisnosti od koncepcije parterne obrade.
4. Prilikom projektovanja klasičnih garaža poštovati normative i standarde koji definišu ovu oblast. (širina jednosmjerne i/ili dvosmjerne prave, odnosno kružne rampe, nagib rampe, broj rampi u zavisnosti od veličine garaže, slobodna visina garaže, širina prolaza (parkirne saobraćajnice), veličina parking mjesta u odnosu na položaj konstruktivnih elemenata itd).
5. Prilikom projektovanja i izgradnje garaže pridržavati se Pravilnika o tehničkim zahtjevima za zaštitu garaža za putničke automobile od požara i eksplozija („Sl. list CG”, br.13/07 i 32/11).

11. OSTALA INFRASTRUKTURA

11.1. Hidrotehnička infrastruktura

10.1.1. Postojeće stanje

Snabdijevanje vodom

U zahvatu ID PUP na **Lokaciji 1**, a na osnovu raspoloživih podataka iz PUP Andrijevića postoji izgrađen vodovodni sistem kojim je pored Andrijevice omogućeno i snabdijevanje vodom i okolnih sela. Vodovod je rađen sa ciljem da se u Andrijevicu dovede 40 lit/s. Trase postojeće vodovodne mreže nisu dostavljene Obradivaču od strane nadležnog organa, tako da se ne može sa sigurnošću utvrditi da li do *Lokacije 1* postoji izgrađena vodovodna mreža i koje su joj karakteristike. Kao zaključak se može konstatovati da do *Lokacije 1* ne postoji izvedena vodovodna mreža.

U zahvatu ID PUP na **Lokaciji 2**, a na osnovu raspoloživih podataka iz PUP Andrijevića se može konstatovati da do predmetne lokacije ovog planskog dokumenta ne postoji izvedena vodovodna mreža. Na osnovu raspoloživih podloga, u široj zoni katuna Štavna, postoji kaptaža jednog izvora i nekoliko nekaptiranih izvora. Nema podataka o izdašnosti ovih izvora.

Evakuacija otpadnih voda

Na prostoru zahvata **Lokacije 1** i **Lokacije 2** ne postoji izgrađena kanalizaciona infrastruktura za sakupljanje i odvođenje otpadnih voda.

Atmosferska kanalizacija

Na prostoru zahvata **Lokacije 1** i **Lokacije 2** ne postoji izgrađena kanalizaciona mreža za sakupljanje i odvođenje atmosferskih voda.

10.1.2. Planirano stanje

Snabdijevanje vodom

Snabdijevanje sa vodom **Lokacije 1** izvršiće se priključenjem na izgrađeni cjevovod sa DN160 PEHD. Konekcija na postojeću vodovodnu mrežu za *Lokaciju 1* se vrši planiranim cjevovodom DN160 PEHD do predmetne lokacije i to uz trup novoplanirane pristupne saobraćajnice, čija je pozicija ucrtana u grafičkom prilogu.

Za planirani broj od **1700 korisnika** uz 25- godišnju projekciju od 15 % povećanja korisnika, za planski razvoj vodovodne infrastrukture usvaja se **1955 korisnika**, sa normom potrošnje od 200 l/st/dan.

Iz svega gore navedenog dobija se potrebna količina vode od:

$$\text{stanovništvo } Q_{pr.dnevno} = 1955 \times 200 / 86400 = 4,52 \text{ l/s}$$

$$Q_{sr.dnevno} = Q_{pr.dnevno} \times 1,5 = 6,79 \text{ l/s}$$

$$Q_{max.čas} = Q_{sr.dnevno} \times 2,0 = 13,58 \text{ l/s.}$$

Ukupna potreba za vodom iskazana kao maksimalna časovna potrošnja iznosi **Q_{max.čas} = 13,58 l/s.**

Postojeći cjevovod na kojem će se izvršiti priključenje je takvog kapaciteta da može obezbijediti potrebne količine vode.

Dakle predmetni zahvat na Lokaciji 1 napaja se **direktno iz gradske mreže**. Konekcija se vrši planiranim cjevovodom DN160 PEHD do predmetne lokacije i to uz trup novoplanirane pristupne saobraćajnice, čija je pozicija ucrtana u grafičkom prilogu.

Vodovodna mreža je planirana da se gradi duž budućih javnih saobraćajnica u cilju povezivanja u prstenove sa kojim se obezbjeđuje uravnoteženost pritiska i sigurnost u vodosnabdijevanju. Za ulične cjevovode usvojen je najmanji profil DN110 mm, a prema potrebi potrošnje dimenzionisan je na profil DN160.

Za snabdijevanje urbanističkih parcela u jediničnu cijenu uličnih cijevovoda DN110 mm uračunat je i dovod kućnih priključaka do urbanističkih parcela koji bi se položili u istom rovu.

Za izradu vodovodne mreže planirane su cijevi od PEVG PE10 za radne pritiske 10 bara, a fazonski komadi i armatura od livenog gvožđa u betonskim šahtovima.

Duž vodovodne mreže na propisnom rastojanju planirani su **podzemni hidranti**.

Odabrani profili cijevovoda imaju propusnu moć da u potpunosti zadovoljavaju potrebe za vodom planiranog broja korisnika/stanovnika i objekata.

U sljedećim fazama izrade planske i projektne dokumentacije, **ulične hidrante predvidjeti u skladu sa Pravilnikom o tehničkim normativima za spoljnu i unutrašnju hidrantsku mrežu za gašenje požara.**

Jedna od mogućih varijanti na **Lokaciji 2** je vodosnabdijevanja iz lokalnih izvora, u skladu sa *Odlukom o uslovima za pristupanje izgradnji, rekonstrukciji, korišćenju, održavanju i upravljanju objektima i sistemima za vodosnabdijevanje seoskog područja*, koju je donijela Skupština opštine Andrijevića. Najpogodnija varijanta vodosnabdijevanja će biti izabrana nakon detaljnih hidroloških i hidrogeoloških istraživanja prije izrade projektne dokumentacije.

Precizne uslove za projektovanje i izgradnju vodovodne mreže treba obezbijediti od "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. iz Andrijevice, što je potrebno ugraditi u urbanističko – tehničke uslovima za projektovanje.

Prilikom planiranja razvoja vodovodne mreže preporučuje se da se bilo koje novo vodoizvorište za snabdijevanje stanovništva vodom za piće podvrgne provjeri radiološke ispravnosti prije samog projektovanja i izgradnje vodovodnog sistema, u skladu sa propisima iz oblasti zaštite od jonizujućih zračenja.

Fekalna kanalizacija

Za rješavanje efikasnog odvođenja i tretmana otpadnih voda na **Lokaciji 1** planirana su dva uređaja za biološko prečišćavanje otpadnih voda, jedan za potrebe vojnog kompleksa i jedan za ostale objekte, dimenzionisani tako da pokriju potrebe predmetne lokacije.

Pozicija oba bioprečištača je predložena unutar granica zahvata plana.

Na osnovu usvojenog časovnog maksimuma od 0,0118 l/s/stanovniku za opštinu Andrijevica dobija se **Q_{max.čas}=20,06 l/s** izvršeno je dimenzionisanje ulične kanalizacione mreže.

Profili ulične kanalizacione mreže određeni su na osnovu mogućih padova duž saobraćajnica i nesmetanog održavanja instalacija, tako da je minimalni usvojeni profil Ø200 mm.

Planirana su dva uređaja za biološko prečišćavanje otpadnih voda kapaciteta po1000 ES. Planirani uređaji su bez primarnog taložnika i povezani je na upojno-prelivne bunare. Prije ispusta u upojno-prelivni bunar, izlazna voda mora da ima manje od 20 mg (BPK₅)/l što čini stepen prečišćavanja veći od 95 % razgradnje organskog otpada. Dodatno prečišćavanje do 98 % se postiže preko tretmana UV lampama.

Kanalizaciona mreža je planirana da se gradi od PVC cijevi klase prema dubini ukopavanja.

U okviru **Lokacije 2, planiran je jedan bioprečištač, kapaciteta 1000 ES,** bez primarnog taložnika i povezan na upojno-prelivni bunar. Prije ispusta u upojno-prelivni bunar, izlazna voda mora da ima manje od 20 mg (BPK₅)/l što čini stepen prečišćavanja veći od 95 % razgradnje organskog otpada. Dodatno prečišćavanje do 98 % se postiže preko tretmana UV lampama.

Kanalizaciona mreža je planirana da se gradi od PVC cijevi klase prema dubini ukopavanja. Precizne uslove za projektovanje i izgradnju mreže fekalne kanalizacije treba obezbijediti od institucije "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. iz Andrijevica, što je potrebno ugraditi u urbanističko – tehničke uslove za projektovanje.

Atmosferska kanalizacija

Konfiguracija terena na zahvatu **Lokacije 1** usloveli su da sakupljene atmosferske vode sa saobraćajnih površina usmjere na dva ispusta u rijeku Krašticu, iz razloga racionalnosti izgradnje planirane mreže. Na osnovu intenziteta padavina od 242 l/s/ha za vreme trajanja padavina od 15 minuta za povratni period od 2 godine i koeficijenta oticaja sa saobraćajnica 0,9 izvršeno je dimenzionisanje uličnih kanala za sakupljanje i odvođenje atmosferskih voda.

Minimalni usvojeni profil za ulične kanale za odvođenje atmosferskih voda je Ø300 mm, a najveći Ø400 mm. Na osnovu mogućih padova uličnih cjevovoda odabrani profili u potpunosti zadovoljavaju potrebe za odvođenjem sakupljenih atmosferskih voda, a brzine koje se postižu u cjevovodima ne prelaze 3 m/s što govori od racionalnosti usvojenih profila.

Na rastojanju od 25-40 m planirana je izgradnja AB slivnika i revizionih slivnika.

Na mjestima **ispusta u rijeku Krašticu**, kao i na **svim parking površinama** planirana je izgradnja **separatora ulja i lakih naftnih derivata** koji ispunjavaju propisane norme i standarde.

Kanalizaciona mreža je planirana da se gradi od PE korugovanih cijevi klase prema dubini ukopavanja.

Na **Lokaciji 2**, je predviđeno da se da se sakupljene atmosferske vode nakon tretmana upuste u upojni bunar. Na mjestima **ispusta u upojni bunar**, kao i na **svim parking površinama** planirana je izgradnja **separatora ulja i lakih naftnih derivata** koji ispunjavaju propisane norme i standarde.

Kanalizaciona mreža je planirana da se gradi od PE korugovanih cijevi klase prema dubini ukopavanja.

Precizne uslove za projektovanje i izgradnju mreže atmosferske kanalizacije treba obezbijediti od "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. iz Andrijevića, što je potrebno ugraditi u urbanističko – tehničkim uslovima za projektovanje.

11.1.3. Orijetaciona procjena troškova

Za **Lokaciju 1** i **Lokaciju 2** procjena troškova izvršena je na osnovu planirane dužine cjevovoda i realnih troškova izgradnje:

Broj	Opis	Materijal	Jedinica	Količina	Jed. cijena (€)	Iznos (€)
I VODOVOD						
1.	Izrada cjevovoda vodovoda od PEVG i duktila za radne pritiske od 10bara, računajući sa svim zemljanim radovima i izradom šahtova sa čvorovima, protivpožarnim hidrantima i ogranaka kućnih priključaka sa cjevovoda	DN 110mm	m	700	90	63.000,00
		DN 160mm	m	250	120	30.000,00
Ukupno						93.000,00
II FEKALNA KANALIZACIJA						
1.	Izrada ulične mreže i blokovskih kanala fekalne kanalizacije od PVC cijevi računato sa svim zemljanim, vodoinstalaterskim, zidarskim i betonskim radovima i ugradnjom poklopaca i penjalica	Ø 200mm	m	650	135	87.750,00
2.	Izrada uređaja za biološko prečišćavanje otpadnih voda računato sa svim građevinskim i građevinsko zanatskim radovima, kao i nabavke i montaže hidromehaničke opreme sa izradom ispusta u rečno korito za sledeće kapacitete	Bioprečištač 1000 ES	kom	3	160.000,00	480.000,00
Ukupno						567.750,00
III ATMOSFERSKA KANALIZACIJA						
1.	Izrada uličnih kanala atmosferske kanalizacije od PE korugovanih cijevi za uličnu kanalizaciju računato sa svim zemljanim radovima, sa izradom potrebnog broja slivničkih okana, revizionih slivnika i separatora ulja i lakih naftnih derivata	Ø 300mm	m	640	141	90.240,00
		Ø 400mm	m	120	160	19.200,00
Ukupno						109.440,00
UKUPNO HIDROTEHNIČKE INSTALACIJE ZA LOKACIJE 1 I 2						770.190,00

Izvor: Analize radnog tima

11.2. Elektroenergetska infrastruktura

11.2.1. Dokumentaciona osnova

Izvod iz važećeg PUP-a Andrijevića

Glavni izvor napajanja opštinskih naselja i grada električnom energijom je transformatorska stanica 110/35 kV, 10 MVA i transformatorska stanica 35/10 kV, 2 x 2.5 MVA. Transformatorska stanica 110/35 kV napaja se dalekovodom 110 kV Berane- Podgorica na principu „T“ otcjepa.

MREŽA 10 kV

Na seoskom području transformatorske stanice 10/0,4 kV napajaju se vazdušno na principu „T“ spoja, na gradskom području mreža je kablovska, a TS 10/0,4 kV napajaju se na principu ulaz – izlaz.

MREŽA 0,4 kV

Na vangradskom području mreža je vazдушna, a na gradskom kombinovana, vazдушna i podzemna.

MREŽA ZA JAVNO OSVJETLJENJE

Na gradskom području je izgrađena mreža za javno osvjjetljenje.

Tabela 3. Broj i snaga transformatorskih stanica po naponskim nivoima

Vrsta i pozicija	BROJ TRAFOSTANICA	INSTALISANA SNAGA (MVA)
110/35 kV	1	10
35/10 kV	1	2 x 2.5
10/0,4 kV grad	6 (10)	2.63
10/0,4 kV seoska naselja	48	6.58

Tabela 4. Dužina dalekovoda 2009. godine

NAZIV	DUŽINA
110 kV	?
35 kV	-
10 kV seoska naselja	48.4 (km)
10 kV grad	2 (km)

Tabela 5. Potrošnja električne energije za 2008.godinu

NAZIV	DOMAĆINSTVA (broj)	DOMAĆINSTVA (MWh)	INDUSTRIJA (MWh)	TURIZAM + OSTALI (MWh)	UKUPNO (MWh)
grad	390	1142	-	710	1852
seoska naselja	1253	3658	-	711	4369
UKUPNO	1643	4800	-	1421	6221

Tabela 6. Procijenjena vršna snaga za 2009. godinu

NAZIV	DOMAĆINSTVA (MWh)	TURIZAM + OSTALI (MWh)	UKUPNO (MWh)
grad	1	0.3	1.3
seoska naselja	2.5	0.75	3.25
UKUPNO	3.5	1.05	4.55

U planskom periodu je potrebno povećati sigurnost u napajanju električnom energijom što će se postići izgradnjom sljedećih elektroenergetskih objekata:

- Proširenje TS „Andrijevića” izgradnjom novog 110 kV postrojenja i njeno povezivanje na dalekovod 110 kV „EVP Trebješica - Berane” po principu ulaz - izlaz.
- Transformatorsku stanicu 110/35 kV proširiti za 20 MVA tako da će ukupna snaga biti 30 MVA

- Postojeći dalekovod 110 kV „Podgorica – Berane” rekonstruisati i oformiti ulaz-izlaz i to na sljedeći način, koji je prikazan i na grafičkom dijelu plana: postojeća dionica dalekovoda se ne izmješta već će nakon realizacije projekta proširenja TS „Andrijevica” biti ulaz dalekovoda „EVP Trebješica - Andrijevica” u TS „Andrijevica”; nova dionica dalekovoda koja se dodaje biće ulaz dalekovoda za TS „Andrijevica”, a nakon realizacije projekta proširenja TS „Andrijevica” biće izlaz dalekovoda „Andrijevica - Berane” iz TS „Andrijevica”; nakon čega se postojeća dionica 110 kV dalekovoda između ulaznog i izlaznog 110 kV dalekovoda za TS „Andrijevica” demontira i uklanja.
- Postojeću trafostanicu 35/10 kV rekonstruisati na 2×4 MVA
- Rekonstrukcijom ili izgradnjom novih trafostanica 10/0,4 kV i novih vodova 10 kV u skladu sa potrebama opterećenja mreže i porasta potrošnje električne energije.

Podaci organa za tehničke uslove

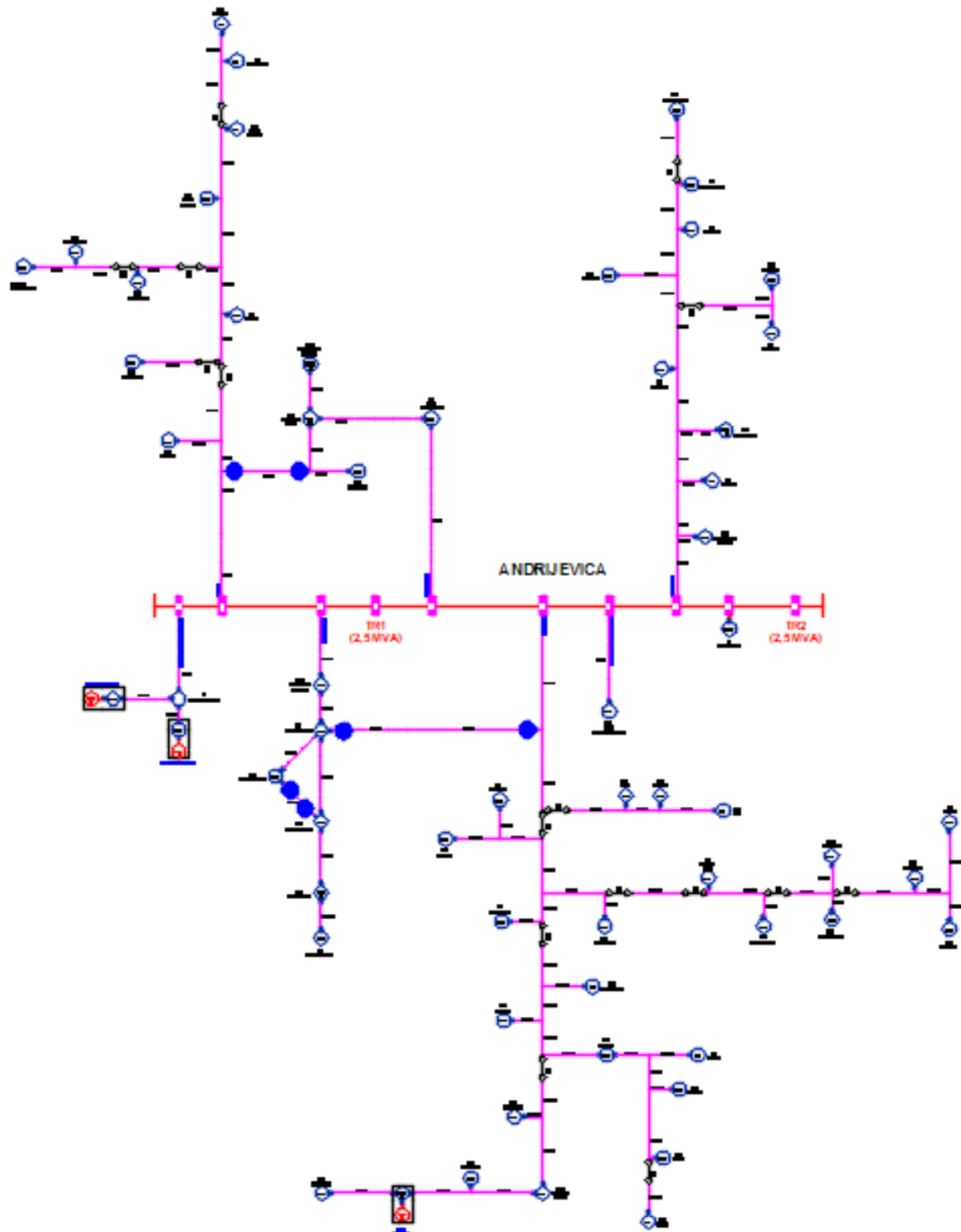
Na osnovu podataka dobijenih od CGES-a na prostoru opštine Andrijevica postoje sljedeći objekti prenosnog sistema:

- Trafostanica 110/35 kV „Andrijevica” ukupne snage (10+20)MVA.
- Dalekovod 110kV „Andrijevica – Berane”
- Dalekovod 110kV „EVP Trebješica - Andrijevica”.

Lokacija trafostanice i trase ovih dalekovoda su prikazani u grafičkom prilogu.

Prema planu razvoja Prenosnog sistema Crne Gore u periodu od 2020. do 2029.godine, od značajnijih rekonstrukcija koje je potrebno završiti do 2024. godine, izdvaja se rekonstrukcija dalekovoda 110kV “Podgorica – EVP Trebješica – Andrijevica” (izuzetno značajan zbog činjenice da napaja Andrijevicu, Plav, Gusinje, EVP Trebješicu i Autoput).

Na osnovu podataka dobijenih od Operatora distributivnog sistema na prostoru opštine Andrijevica postoje sljedeći objekti 35 kV i 10 kV prikazani jednopolnom šemom i tabelom sa izvodima 10 kV.

Slika 25: Jednopolna šema mreže 10 kV za prostor PUP-a opštine Andrijevića

Izvor: CEDIS

Tabela 7. Izvodi 10 kV iz TS 35/10 kV „Andrijevića”

ADRESA VODA			PRESJEK	VAZDUSNI VOD			KABLOVSKI VOD		
TRAFO REON	BROJ IZVODA	BROJ DIONICE	PROVODNIKA mm ²	DUZINA km	VRSTA STUBA	TIP GLAVE STUBA	DUZINA km	TIP KABLA	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
REGION 3 TS 35/10 kV Andrijevića	18 - Fabrika papira (Pako)	1	95				0,100	PP41	
		1	35	1,500	drveni	I			
		2'	95				0,030	PP41	
		3	35	0,600	drveni	I			
		3'	35	0,300	drveni	I			
		4	35	0,900	drveni	I			
		5	35	0,400	drveni	I			
		6	35	0,700	drveni	I			
		7'	35	0,400	drveni	I			
		7''	35	0,400	drveni	I			
		7'''	35	0,400	drveni	I			
		7a	35	0,400	drveni	I			
		8	35	0,300	drveni	I			
		8'	35	0,300	drveni	I			
		9	35	2,100	drveni	I			
		10	35	3,300	drveni	I			
		11	35	0,500	drveni	I			
		12	35	0,600	drveni	I			
		13	35	0,500	drveni	I			
		14	35	0,300	drveni	I			
		15	35	0,700	drveni	I			
		16	35	0,100	drveni	I			
		17	35	0,200	drveni	I			
		18	35	0,410	drveni	I			
		19	35	0,100	drveni	I			
		20	35	0,150	drveni	I			
		21	35	0,800	drveni	I			
		22	35	1,200	drveni	I			
		23	35	0,750	drveni	I			
		24	35	0,450	drveni	I			
	25	35	0,600	drveni	I				
	26	35	0,700	drveni	I				
	27	35	0,400	drveni	I				
	28	35	8,800	drveni	I				
	29	35	4,400	drveni	I				
	30	35	2,300	drveni	I				
		16 - Konjuhe	31	35	1,700	drveni	I		
			33	35	0,800	drveni	I		
			34	35	0,820	drveni	I		
			35	35	0,060	drveni	I		
			36	35	0,840	drveni	I		
			37	35	0,600	drveni	I		
			38	35	0,700	drveni	I		
			39	35	0,900	drveni	I		
			1	95				0,200	
			1'	35	0,300	drveni	I		
		2	35	0,200	drveni	I			
		3	35	0,250	drveni	I			
		4	35	1,700	drveni	I			
		5	35	0,550	drveni	I			
	6	35	0,550	drveni	I				
	7	35	0,650	drveni	I				
	8	35	0,600	drveni	I				
	9	35	0,200	drveni	I				
	9'	35	0,300	drveni	I				
	10	35	1,050	drveni	I				
	11	35	0,550	drveni	I				
	12	35	0,550	drveni	I				
	13	35	0,600	drveni	I				
	14	35	0,800	drveni	I				
	15	35	0,570	drveni	I				
	9 - Kralje								

15 - Trešnjevo	1	35	0,800	drveni	I		
	2	35	0,150	drveni	I		
	3	35	0,700	drveni	I		
	4	35	0,500	drveni	I		
	5	35	1,000	drveni	I		
	6	35	0,600	drveni	I		
	6'						0,050 PP41
	7	35	0,650	drveni	I		
	8	35	0,850	drveni	I		
	9	35	0,500	drveni	I		
	10	35	0,200	drveni	I		
	11	35	0,300	drveni	I		
	12	35	0,500	drveni	I		
	13	35	0,200	drveni	I		
	14	35	1,100	drveni	I		
15	35	0,100	drveni	I			
12 - Termovent	16	35	1,100	drveni	I		
	1	95				0,250	PP41
	2	95				0,350	PP41
	3	95				0,250	PP41
	4	95				0,150	PP41
10 - Andrijevice	5	35	0,200	betonski	I		
	1	150				0,850	PHP81A
	2	150				1,200	PHP81A
	4	95				0,200	PP41
	5	95				0,150	PP41
	6	95				0,200	PP41
	7	150				0,780	PHP81A
	8	95				0,300	PP41

Izvor: CEDIS

Lokacije koje se obrađuju ovim Izmjenama i dopunama PUP-a

Lokacije koje su predmet Izmjena i dopuna PUP Andrijevice se nalaze u središnjem, sjevernom rejonu (*Lokacija 1*) i zapadnom rejonu (*Lokacija 2*) PUP-a Andrijevice. *Lokacija 1* se nalazi u gradskom području Andrijevice, u zoni uticaja dionice autoputa Bar-Boljare (dio trase prema Murinu), dok se *Lokacija 2* nalazi u planinskom području Bjelasice i Komova.

11.2.2. Lokacija 1

1. Postojeće stanje

Na prostoru označenom kao *Lokacija 1*, Izmjena i dopuna PUP-a Andrijevice od objekata elektroenergetske infrastrukture nalazi se niskonaponska mreža preko koje se napajaju postojeći objekti kao i ogranak dalekovoda 10 kV za Trešnjevo. Preko ovog dijela dalekovoda se napaja trafostanica STS 10/0,4 kV "Izbjegličko naselje" koja se nalazi u neposrednoj blizini *Lokacije 1*. Dio dalekovoda 10 kV kojim se napaja trafostanica 10/0,4 kV STS „Seoce 1” prelazi preko *Lokacije 1* u dužini od oko 40 m. Ovi dalekovodi su izvedeni na drvenim stubovima sa presjekom provodnika 35 mm².

2. Plan

U zahvatu plana, ovim izmjenama, planira se izgradnja vojnog kompleksa tipa kasarne sa oko 500 korisnika.

Naime, sadržaji kompleksa kasarne podrazumjevaju stambene, administrativne, uslužne, zdravstvene, sportsko-rekreativne i druge objekte u funkciji kasarne, što je u skladu sa opštom namjenom prostora naselja. Razlika je u posebnom i specifičnom režimu korišćenja prostora na ovoj lokaciji.

3. Planirana elektroenergetska infrastruktura

Procjena potrebe za električnom snagom

Uz poštovanje zahtjeva Programskog zadatka izvršena je procjena vršne snage planiranih objekata u zoni zahvata, a zatim razmotren koncept buduće mreže.

Planirani objekti

Za procjenu vršne snage planiranih objekata korišćeni su podaci iz literature prema namjeni objekata. Polazeći od pretpostavke da će klimatizacija prostorija kao i priprema tople vode u kompleksu biti riješeni sistemom toplotnih pumpi to je za proračun vršnog opterećenja računat sa prosječnim opterećenjem od 2 kW po korisniku. Na ovaj način se dobija vršno opterećenje od 1000 kW.

Spoljno osvjjetljenje

Vršno opterećenje spoljne rasvjete u vršnom opterećenju kompleksa, kreće se po preporukama od 2,5 do 5 % od ukupnog vršnog opterećenja. Za potrebe ovog plana usvojen je procenat učešća spoljne rasvjete u ukupnom vršnom opterećenju od 2,5 % što iznosi: 25 kW.

Ukupno vršno opterećenje Lokacije 1

Računajući sa gubicima u mreži od 10 %, faktorom snage $\cos \varphi=0.95$ i koeficijentom jednovremenosti među potrošačima od $k=0,9$ dobija se ukupno vršno opterećenje kompleksa:

$$S_v = 1,1 \times 0,9 \times (P_{vOB} + P_{vSO}) / 0,95 = 1.068 \text{ kVA.}$$

4. Planirani elektroenergetski objekti

Polazeći od postojećeg stanja elektroenergetskih objekata i izvršenog proračuna potreba u snazi, ovim planom se predviđa sljedeće:

Transformatorske stanice 35/10 kV

Predviđena je rekonstrukcija postojeće TS 35/10 kV „Andrijevica” sa povećanjem snage na (4+4) MVA u skladu sa važećim PUP-om Andrijevice. Neophodno je kompletno opremanje jedne ćelije 10kV kako bi se omogućilo priključenje novih TS 10/0,4 kV, prema jednopolnoj šemi i grafičkom prilogu iz ovog plana.

Transformatorske stanice 10/0,4 kV

Na osnovu procijenjene vršne snage u zahvatu Izmjene i dopuna PUP-a, za Lokaciju 1, za potrebe snabdijevanja električnom energijom planiranih objekata, predviđa se izgradnja dvije nove trafostanice 10/0,4 kV snage po 630 kVA.

Napominje se da su snage planiranih TS 10/0,4 kV data na osnovu procijenjene vršne snage, a definitivne snage će se odrediti nakon izrade glavnih projekata predviđenih objekata.

Planirane trafostanice su predviđene kao slobodnostojeći objekti.

Za njihovo projektovanje i izvođenje, neophodno je ispoštovati važeće tehničke propise koji tretiraju tu oblast.

Prikaz planirane 10kV mreže

Koncept rješenja napajanja električnom energijom planiranih objekata u predmetnoj zoni zahvata je baziran na planiranoj infrastrukturi 10 kV mreže.

Za potrebe napajanja potrošača *Lokacije 1*, planirane su dvije TS 10/0,4 kV snaga po 630 kVA. Kako bi se obezbjedila veća pouzdanost u napajanju, predviđeno je povezivanje novih trafostanica kablovima 10 kV sa jedne strane na novi izvod 10 kV u TS 35/10 kV „Andrijeвица” (nakon rekonstrukcije ove TS sa ugradnjom i opremanjem nove ćelije 10kV) i sa druge strane povezivanjem na DV za Trešnjevo, prema grafičkom prilogu u skladu sa važećim propisima iz ove oblasti.

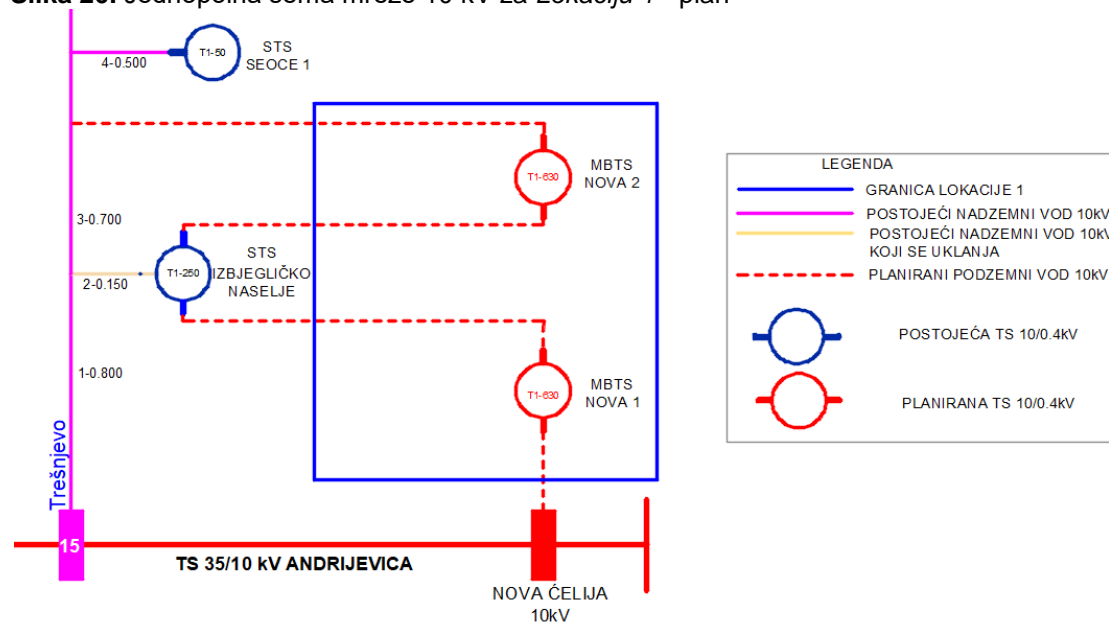
Napajanje postojeće STS „Izbjegličko naselje” obezbjeđeno je kablovski po sistemu „ulaz – izlaz” u sklopu napajanja novih TS 10/0,4 kV pa se nadzemni vod kojim se napaja ova STS može ukloniti nakon izgradnje nove kablovske mreže. Demontažu postojećeg DV moguće je izvršiti tek nakon izgradnje nove 10 kV i uklapanja u mrežu postojeće STS „Izbjegličko naselje”.

Dio dalekovoda kojim se napaja STS „Seoce”, koji prelazi preko zahvata plana se izmješta prema grafičkom prilogu.

Za povezivanje novih trafostanica 10/0,4 kV i izgradnju 10 kV mreže se predlažu jednožilni kablovi sa izolacijom od umreženog polietilena tipa XHE 49-A 1x240/25 mm², 12/20 kV ili slični u skladu sa uslovima nadležne službe vlasnika ovih objekata.

U grafičkom prilogu plana „Elektroenergetska infrastruktura” prikazane su lokacije trafostanica 10/0,4 kV, kao i trase 10 kV kablovske mreže, a na jednopolnoj šemi način povezivanja TS.

Slika 26. Jednopolna šema mreže 10 kV za Lokaciju 1 - plan



Izvor: Analize radnog tima

Niskonaponska mreža

Priključenje novih objekata na elektrodistributivnu mrežu izvesti podzemno niskonaponskim kablovima tipa PP00-A, XP00-A i PP00 ili XP00 naponskog nivoa 0,6/1 kV ili sličnim, presjeka prema snagama pojedinih objekata koji će biti definisani projektnom dokumentacijom.

Kablove objekata koji su predviđeni za rušenje ukloniti.

NN kablove po mogućnosti polagati u zajedničkom rovu na propisanom odstojanju i uz ispunjenje uslova dozvoljenog strujnog opterećenja po pojedinim izvodima.

Broj niskonaponskih izvoda će se definisati glavnim projektima objekata.

Zaštitu od preopterećenja i kratkog spoja obezbijediti pravilnim izborom osigurača na početku voda u skladu sa važećim tehničkim propisima.

Uzemljenje instalacija svih objekata povezati na uzemljenje trafostanica i spoljnog osvjetljenja, tako da se dobije sistem zajedničkog uzemljivača i da se pri tom postigne jedan od sistema zaštite (TN - C-S, TN – C ili TN-S).

Radi postizanja uslova iz tehničkih propisa i izjednačenja potencijala sva uzemljenja TS 10/0,4kV, objekata i javne rasvjete međusobno povezati.

Osvjetljenje otvorenih prostora i saobraćajnica

Pošto je javno osvjetljenje sastavni dio urbanističke cjeline, treba ga tako izgraditi da se zadovolje i urbanistički i saobraćajno-tehnički zahtjevi, istovremeno težeći da instalacija osvjetljenja postane integralni element urbane sredine. Mora se voditi računa da osvjetljenje saobraćajnica i ostalih površina osigurava minimalne zahtjeve koji će obezbijediti kretanje uz što veću sigurnost i komfor svih učesnika u noćnom saobraćaju, kao i o tome da instalacija osvjetljenja ima i svoju dekorativnu funkciju.

11.2.3. Lokacija 2

1. Postojeće stanje

Od objekata elektroenergetske infrastrukture, na *Lokaciji 2*, nalazi se dio dalekovoda 10 kV kojim se napaja trafostanica STS „Štavna” udaljena oko 800 m od predmetne lokacije. Ovaj dalekovod se napaja iz TS 35/10 kV „Andrijevisa” preko izvoda „Kralje”, a izveden je na drvenim stubovima sa provodnicima presjeka 35 mm². Kako na predmetnoj lokaciji nema izgrađenih objekata to nije razvijena niskonaponska mreža.

2. Plan

Konceptom Izmjena i dopuna PUP-a, na *Lokaciji 2*, se planira izgradnja planinarskog doma namijenjenog komercijalnoj ponudi, kapaciteta 30 ležaja, ukupne BRGP 400 m² i spratnosti P+1+Pk.

Proračun vršnog opterećenja

Proračun vršnog opterećenja objekta planiranog planinarskog doma izvršen je na osnovu podataka o prosječnoj specifičnoj potrošnji od $p_v=30 \text{ W/m}^2$ i planiranoj BRGP objekta.

Na osnovu navedenih podataka dobija se vršna snaga od 12 kW.

Za spoljno osvjetljenje se predviđa 2,5 % od vršne snage objekta što daje vrijednost od 0,3 kW.

Ukupno vršno opterećenje Lokacije 2

Računajući sa gubicima u mreži od 10 %, faktorom snage $\cos \varphi=0.95$ i koeficijentom jednovremenosti među potrošačima od $k=0,9$ dobija se ukupno vršno opterećenje *Lokacije 2*:

$$S_v = 1,1 \times 0,9 \times (P_{v_{ob}} + P_{v_{so}}) / 0,95 = 15,82 \text{ kVA.}$$

Prikaz planirane elektrodistributivne mreže

Za dio dalekovoda 10 kV, kojim se napaja trafostanica STS „Štavna“, koji prelazi preko Lokacije 2 u dužini od oko 40 m, definisan je zaštitni koridor u kom je zabranjena gradnja objekata.

Za napajanje planiranog objekta predviđen je niskonaponski vod iz postojeće STS „Štavna“ i povezivanje sa PMO na granici vlasništva objekta planiranog planinarskog doma prema tehničkim propisima iz ove oblasti.

11.2.4. Sunčeva energija kao izvor toplote

Imajući u vidu povoljnosti koje sunčeva energija ima, preporučuje se korišćenje ovog vida energije (ako uslovi dozvoljavaju) za grijanje, pripremu sanitarne vode i proizvodnju električne energije u skladu sa tehničkim propisima iz ove oblasti.

11.2.5. Uslovi i smjernice za izgradnju objekata

Pri izgradnji objekata pridržavati se propisa o minimalnom rastojanju od vodova pod naponom svih naponskih nivoa prema važećim pravilnicima o tehničkim normativima za izgradnju nadzemnih i podzemnih elektroenergetskih vodova napona od 1 kV do 400 kV („Sl. list SFRJ“, broj 65/88 i „Sl. list SRJ“, broj 18/92), a koji govore o minimalnoj sigurnosnoj horizontalnoj udaljenosti i sigurnosnoj visini objekata od vodova pod naponom.

Prilikom rekonstrukcije, premještanja i izgradnje nove elektroenergetske infrastrukture neophodno uzeti u obzir obaveze definisane Zakonom o zaštiti od nejonizujućih zračenja ("Sl. list CG", br. 035/13) i pravilnicima koji su donijeti na osnovu tog zakona. U toku projektovanja voditi računa o propisanim granicama izlaganja elektromagnetnim poljima datih u Pravilniku o granicama izlaganja elektromagnetnim poljima („Sl. list CG", broj 06/15, 09/15). Prije korišćenja i puštanja u rad elektroenergetskih objekata neophodno je pribaviti dozvolu od Agencije za zaštitu životne sredine.

Kriterijumi i smjernice za izgradnju elektroenergetskih objekata

Elektroenergetski objekti se grade u skladu sa odredbama *Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata*, prema *Prostornom planu Crne Gore*, tehničkim i drugim propisima.

Elektroenergetski vodovi

Nadzemna elektroenergetska mreža nazivnog napona od 1 do 400 kV izvodi se u vidu nadzemnih elektroenergetskih vodova koji podrazumijevaju skup svih dijelova koji služe za nadzemno vođenje provodnika koji prenose i razvođe električnu energiju: provodnici, zaštitna užad, zemljovodi, uzemljivači izolatori, nosači, konzole, stubovi i temelji. Približavanje i ukrštanje sa ostalim vodovima, približavanje i sigurnosna visina dati su u („Službeni list SFRJ“, br. 65/88).

Prilikom lociranja i izgradnje dalekovoda poštovati sljedeće uslove:

1. Trase dalekovoda ne smiju voditi preko objekata sa zapaljivim i eksplozivnim materijalom;
2. Nije dozvoljeno vođenje dalekovoda preko nadzemnih objekata u kojima se nalazi lako zapaljiv materijal (skladišta benzina, ulja, eksploziva i sl.). Na prolazu pored navedenih objekata horizontalna sigurnosna udaljenost jednaka je visini stuba uvećanoj za 3 m, a mora iznositi najmanje 15 m;
3. Prilikom izgradnje elektroenergetskih vodova voditi računa kod ukrštanja sa drugim objektima infrastrukture (TK vodovi, magistralni i regionalni putevi, željezničke pruge i postrojenja).
4. U slučaju vođenja elektroenergetskih vodova preko stambenih i javnih površina treba

obezbjediti minimalnu sigurnosnu visinu i minimalnu sigurnosnu udaljenost od pomenutih objekata (električna sigurnost).

U slučaju izmještanja postojećih elektroenergetskih objekata potrebno se pridržavati odredbi člana 220 *Zakona o energetici*.

Distributivna mreža 10 kV

Mreža 10 kV u gradskom području se predviđa kao kablovska, dok u prigradskim naseljima može biti djelimično kablovska, a djelimično vazдушna, a na ruralnom području može ostati nadzemna. Nadzemnu mrežu izvoditi na armirano-betonskim stubovima. Za nadzemnu mrežu preporučuje se trožilni upleteni kablovski snop (SKS) presjeka provodnika 50 mm², Al ili neki drugi kako odredi nadležna služba *Operatora distributivnog sistema*.

Kablovski provodnici za podzemnu mrežu mogu biti jednožilni kablovi tipa XHE 49 A standardnih presjeka, ili slični uz saglasnost stručne službe *Operatora distributivnog sistema*. Polaganje svih kablova izvesti prema važećim tehničkim uslovima za ovu vrstu djelatnosti.

Trafostanice 10/0,4 kV

Trafostanice 10/0,4 kV se mogu graditi u okviru objekata na urbanističkoj parceli ili na slobodnom prostoru u okviru bloka. Objekat za smještaj TS 10/0,4 kV može biti montažni ili zidani.

U zonama industrije i servisno-radnim zonama TS 10/0,4 kV mogu se graditi u objektu u okviru kompleksa pojedinačnih korisnika, na slobodnom prostoru u okviru kompleksa pojedinačnih korisnika ili na javnoj površini, kao prizemni objekat ili stubna trafostanica.

Pri projektovanju i izgradnji STS pridržavati se važećih tehničkih propisa koji tretiraju ovu oblast, odnosno zahtjeva nadležne službe *Operatora distributivnog sistema*.

Pri projektovanju i izgradnji trafostanice DTS 10/0,4 kV, opremu tipizirati u skladu sa tehničkim zahtjevima *Operatora distributivnog sistema*.

Raspored opreme i položaj energetskog transformatora moraju biti takvi da obezbijede što racionalnije korišćenje prostora, jednostavnost rukovanja, ugradnje i zamjene pojedinih elemenata i blokova i omogućiti efikasnu zaštitu od direktnog dodira djelova pod naponom.

Trafostanica 10/0,4 kV treba da bude bar jedan put prolazna na strani srednjeg napona sa srednjenaponskim postrojenjem u SF6 tehnologiji sa stepenom izolacije 24 kV.

Primarni namotaj transformatora 10 kV treba da bude prespojiv na napon 20 kV.

Pri planiranju TS 10/0,4 kV potrebno je obezbjediti prostor za tu namjenu dimenzija 5,62x7,01m.

Trafostanice 10/0,4 kV se ne ograđuju i nemaju zaštitnu zonu.

Zidovi TS 10/0,4 kV treba da budu sa ugrađenim zvučno-izolacionim materijalom koji će ograničiti nivo buke. Za TS 10/0,4 kV propisan je maksimalni nivo buke od 30 db danju i 35 db noću.

Zbog spriječavanja negativnog uticaja na životnu sredinu u slučaju havarija usled izlivanja transformatorskog ulja, potrebno je ispod transformatora izgraditi kade ili jame za skupljanje ulja (za uljne transformatore).

Svim trafostanicama 10/0,4 kV potrebno je obezbjediti pristupni put minimalne širine 3 m do najbliže javne saobraćajnice za pristup teretnog vozila.

Ukoliko se TS 10/0,4 kV gradi na javnoj površini u zoni raskrsnice, njen položaj mora biti takav da ne ugrožava preglednost i bezbjednost kretanja svih učesnika u saobraćaju.

Do trafostanica 10/0,4 kV moguće je izgraditi priključne elektroenergetske vodovode 1 kV i 10kV u vidu podzemnih i nadzemnih vodova.

Niskonaponska mreža

Niskonaponska mreža se izvodi kao kablovska podzemna uz korišćenje kablova tipa PP00 (ili XP00, zavisno od mjesta i načina polaganja) i nadzemna standardnih presjeka provodnika u skladu sa glavnim projektima objekata i uslovima Operatora distributivnog sistema. Kablovskim vodovima obavezno treba da budu priključeni objekti kolektivnog stanovanja i društvenih djelatnosti. Mreže predvidjeti kao trofazne, radijalne i prstenaste.

Nadzemni elektroenergetski vodovi postavljaju se na stubove. Stubovi se postavljaju na javnim površinama ili na građevinskim parcelama.

Tehnički uslovi i mjere koje treba da se primijene pri projektovanju i izgradnji priključka objekata na niskonaponsku mrežu definisani su *Tehničkom preporukom TP-2 Elektroprivrede Crne Gore*.

Izgradnja spoljnog osvjjetljenja

Svim saobraćajnicama na području Plana treba odrediti svjetlotehničku klasu u skladu sa standardom EN 13201 i preporukama CIE - Međunarodna komisija za osvjjetljenje (International Commission on Illumination) i na osnovu istih vršiti projektovanje osvjjetljenja.

Svjetleća tijela namjenjena javnoj rasvjeti postavljati na stubove namijenjene za javnu rasvjetu ili zajedno sa niskonaponskom mrežom 0,4 kV, gdje to uslovi dozvoljavaju. Javnu rasvjetu treba razvijati sa svjetilkama tako da zadovolje standarde u pogledu osvjjetljenja. Cjelokupnu rasvjetu izvesti svjetilkama jedinstvenog i usklađenog tipa koje zadovoljavaju u pogledu energetske efikasnosti. Preporučuju se LED svjetiljke zbog svoje male potrošnje, dužeg vijeka trajanja i manjih troškova održavanja. Posebnu pažnju posvetiti osvjjetljenju glavnih i obilaznih saobraćajnica. Pažnju takođe treba posvetiti dekorativnoj rasvjeti (spomenici kulture). Napajanje instalacije javne rasvjete predviđeno je sa NN polja u TS 10/0,4 kV kablovima PP00 3x25(16) mm², a upravljanje fotorelejom ili uklopnim satom.

Maksimalno dozvoljeni pad napona u instalaciji osvjjetljenja, pri radnom režimu, može biti 5 %. Kod izvedene instalacije moraju biti u potpunosti primjenjene mjere zaštite od električnog udara (zaštita od direktnog i indirektnog napona).

Za polaganje napojnih vodova važe isti uslovi kao i kod polaganja ostalih niskonaponskih vodova.

Kablovska podzemna mreža

Podzemni elektroenergetski vodovi 1 kV i 10 kV polažu se ispod javnih površina (ispod trotoarskog prostora, izuzetno ispod kolovoza saobraćajnica, ispod slobodnih površina, ispod zelenih površina) i građevinskih parcela. Podzemni elektroenergetski vodovi 1 kV i 10 kV postavljaju se u rov minimalne dubine 0,8 m, širine u zavisnosti od broja kablova. Na svim mjestima gdje se mogu očekivati veća mehanička naprezanja tla ili postoji eventualna mogućnost mehaničkog oštećenja kablovskih vodova, elektroenergetski vodovodi 1 kV i 10 kV polažu se isključivo kroz kablovsku kanalizaciju ili kroz zaštitne cijevi.

Trafostanice se povezuju 10 kV-nim kablovima čiji će tip i presjek odrediti stručna služba *Operatora distributivnog sistema*.

Ukoliko to zahtijevaju tehnički uslovi stručne službe *Operatora distributivnog sistema*, zajedno sa kablom na oko 0,4 m dubine u rov položiti i traku za uzemljenje, FeZn 25x4 mm.

Duž trase kablova ugraditi standardne oznake koje označavaju kabl u rovu, promjenu pravca trase, mjesta kablovskih spojnica, početak i kraj kablovske kanalizacije, ukrštanje, približavanje ili paralelno vođenje kablova sa drugim kablovima i ostalim podzemnim instalacijama i sl. Eventualna izmještanja postojećih kablova, zbog novih urbanističkih rješenja, vršiti uz obavezno prisustvo predstavnika *Operatora distributivnog sistema* i pod njegovom kontrolom. U tim slučajevima, otkopavanje kablova mora biti ručno, a sam kabl mora biti u beznaponskom stanju.

Od novih trafostanica se polažu niskonaponski 1 kV-ni kablovi za napajanje električnom energijom potrošača, tako i za osvjjetljenje ulica (saobraćajnica). Presjek kablova niskonaponskih potrošača kao i ulične rasvjete biće određen uslovima nadležne stručne

službe *Operatora distributivnog sistema* i glavnim projektima objekata na osnovu stvarnih jednovremenih snaga objekata.

Pravila pri polaganju energetskih kablova

Polaganje svih kablova izvesti prema važećim tehničkim uslovima za ovu vrstu djelatnosti.

Na mjestima gdje se energetski kablovi vode paralelno ili ukrštaju sa drugim vrstama instalacija voditi računa o minimalnom rastojanju koje mora biti sledeće za razne vrste instalacija:

- Međusobni razmak energetskih kablova niskog napona ne smije biti manji od 7 cm, pri paralelnom vođenju, odnosno 20 cm pri međusobnom ukrštanju.
- Kod paralelnog polaganja 10 kV kablova sa niskonaponskim kablovima, isti moraju biti odvojeni opekama, a minimalni međusobni razmak mora iznositi 10 cm.
- Pri ukrštanju energetskih kablova istog ili različitog naponskog nivoa razmak između energetskih kablova treba da iznosi najmanje 20 cm.
- Nije dozvoljeno paralelno vođenje kabla ispod ili iznad vodovodne ili kanalizacione cijevi (osim pri ukrštanju). Horizontalni razmak između kabla i vodovodne ili kanalizacione cijevi treba da iznosi najmanje 0,40 m.
- Pri ukrštanju kablovi mogu biti položeni ispod ili iznad vodovodne ili kanalizacione cijevi, uz rastojanje od 0,3 m.
- Ukoliko ovi razmaci ne mogu biti postignuti, tada energetski kabl treba položiti kroz zaštitnu cijev.
- Pri paralelnom vođenju energetskog kabla sa telekomunikacionim kablom najmanji dozvoljeni horizontalni razmak iznosi 0,5 m.
- Ukrštanje energetskog i telekomunikacionog kabla izvesti uz međusobni razmak od 0,50 m, s tim što se energetski kabl polaže ispod telekomunikacionog kabla. Ugao ukrštanja treba da bude bliži 90°, ali ne manje od 45°.
- Energetske kablove pored zidova i temelja zgrada treba polagati na rastojanju od najmanje 30 cm. Ako pored zgrade postoji trotoar onda kabl mora da bude van trotoara.
- Nije dozvoljeno paralelno vođenje energetskih kablova ispod ili iznad toplovoda i gasovoda. Pri ukrštanju, energetski kabl se polaže iznad toplovoda, a u izuzetnim situacijama i ispod toplovoda. Između energetskog kabla i toplovoda se pri ukrštanju postavlja toplotna izolacija od poliuretana, penušavog betona itd.
- Horizontalni razmak energetskog kabla od spoljne ivice kanala za toplovod treba da iznosi najmanje 0,7 m za kablove 35 kV, odnosno najmanje 0,6 m za ostale kablove. Ukoliko ne mogu da se postignu najmanji razmaci, koji su navedeni, primenjuju se dodatne zaštitne mjere kojima se obezbjeđuje da temperaturni uticaj toplovoda na kabl ne bude veći od 20°C, kao:
 - pojačana izolacija između toplovoda i energetskog kabla;
 - primjena kablova sa izolacijom od umreženog polietilena (XPO);
 - primjena metalnih ekrana između kabla i toplovoda;
 - primjena posteljice od specijalnih mješavina za zatrpavanje toplovoda i kabla, npr mješavina šljunka i pijeska sa dodatkom do 15 % mljevenog krečnjaka, mješavina pijeska i cementa itd.
- Pri ukrštanju i paralelnom vođenju energetskog kabla za javno osvjjetljenje i toplovoda treba da se ostvari razmak od najmanje 0,3 m.
- Razmak između energetskog kabla i gasovoda pri ukrštanju i paralelnom vođenju treba da bude najmanje:
 - - 0,8 m u naseljenim mjestima;
 - - 1,2 m izvan naseljenih mjesta.
- Razmaci mogu da se smanje do 0,3 m ako se kabl položi u zaštitnu cijev dužine najmanje 2 m sa obje strane mjesta ukrštanja ili cijelom dužinom paralelnog vođenja.

11.2.6. Orijentacioni troškovi realizacije planirane elektroenergetske infrastrukture u zahvatu plana

Lokacija 1

R.br.	Objekat	j.mj.	Kol.		Cijena` (€/jm)		Iznos(€)
1	Ugradnja ćelije 10 kV u TS 35/10kV „Andrijevića” sa kompletnom opremom	kom	1		12000		12.000
2	Izgradnja TS 10/0,4 kV, DTS 1x630 kVA	kom	2	x	35000	=	70.000,00
3	Izgradnja podzemne 10 kV mreže kablom 3xXHE 49-A 1x240 mm ² - 12/20kV (ili sličnim) sa uklapanjem u postojeću mrežu 10kV	m	1600	x	40	=	64.000,00
4	Uklanjanje postojećeg dalekovoda 10kV do STS "Izbjegličko"	km	0,22	x	5000	=	1.100,00
5	Izmještanje dijela postojećeg dalekovoda 10kV	km	0,23	x	15000	=	3.450,00
6	Izgradnja nove niskonaponske mreže (paušalno)						120.000,00
7	Izgradnja spoljnog osvjetljenja (paušalno)						60.000,00
	UKUPNO						330.550,00

Lokacija 2

R.br.	Objekat	j.mj.	Kol.		Cijena` (€/jm)		Iznos(€)
1	Povezivanje objekta planinarskog doma na distributivnu mrežu kablovskim vodom	km	0,8	x	20.000	=	16.000,00
2	Izgradnja spoljnog osvjetljenja (paušalno)						8.000,00
	UKUPNO						24.000,00

Izvor: Analize radnog tima

11.3. Elektronska komunikaciona infrastruktura

11.3.1. Analiza postojećeg stanja

Pregled operatera elektronskih komunikacionih servisa u opštini Andrijevića

Javno dostupna telefonska usluga u fiksnoj elektronskoj komunikacionoj mreži	Crnogorski Telekom
Usluga pristupa internetu	Crnogorski Telekom, SBS Net Montenegro
Usluga prenosa i distribucije audio vizuelnih medijskih sadržaja (izuzima zemaljsku radiodifuziju koja se ne naplaćuje)	Crnogorski Telekom, Telemach, M:tel, Radio-difuzni centar
Javno dostupne usluge u mobilnoj elektronskoj komunikacionoj mreži	Crnogorski Telekom, Telenor, M:tel

Izvor: EKIP XII 2017

Usluge fiksne telefonije

Usluge fiksne telefonije na teritoriji Opštine Andrijevića pruža Crnogorski Telekom.

Usluge fiksnog širokopojasnog pristupa internetuUsluge fiksnog širokopojasnog pristupa Internetu (putem kabla) na teritoriji opštine Andrijevića pruža Crnogorski Telekom, putem xDSL (*Digital Subscriber Line*) i FTTH (*Fiber To The Home*) priključaka.

Pregled lokacija elektronskih komunikacionih čvorova Crnogorskog Telekoma na teritoriji opštine Andrijevića, na dan 31.12.2017., dobijen od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost, dat je u sljedećoj tabeli:

Tabela 8. Lokacije elektronskih komunikacionih čvorova CT

Naziv lokacije/zgrade	Operator	Geografska dužina WGS84	Geografska širina WGS84	Tip zgrade	Naziv zgrade
Balj	Crnogorski Telekom	19,820753	42,74345	Kontejner	RSS Balj
Trepča	Crnogorski Telekom	19,825306	42,77625	Objekat čvrste gradnje	RSS Trepča
TKC Andrijevica	Crnogorski Telekom	19,792667	42,733306	Objekat čvrste gradnje	LC Andrijevica
Ulotina	Crnogorski Telekom	19,83975	42,687833	Ostalo	RSS Ulotina

Izvor: EKIP XII 2017

Matični elektronski komunikacioni čvor LC Andrijevica povezan je sa navedenim elektronskim komunikacionim čvorovima optičkim kablovima, položenim kroz podzemnu kanalizaciju.

Sa elektronskim komunikacionim čvorovima u Beranama, Murinu, Plav i Gusinju, povezan je optičkim kablom koji služi kao optički spojni put na relaciji LC Berane – LC Plav – LC Gusinje, sa priključcima za elektronske komunikacione čvorove.

Optički kabal položen je u kablovskoj kanalizaciji koja je izgrađena uz desnu stranu magistralne saobraćajnice Berane-Andrijevica-Plav-Gusinje.

Usluge mobilnih elektronskih komunikacija

Usluge mobilnih elektronskih komunikacija na teritoriji opštine Andrijevica pružaju 3 operatora, i to: Crnogorski Telekom, Telenor i M:tel.

Dio baznih stanica instalisan je na antenskim stubovima Radio difuznog centra CG, a dio na antenskim stubovima u zajedničkom ili pojedinačnom vlasništvu mobilnih operatera.

Pregled lokacija RBS na teritoriji opštine Andrijevica, na dan 31.12.2017., dobijenih od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost, dat je u sljedećoj tabeli:

Tabela 9. Lokacije radio baznih stanica mobilne telefonije

Naziv RBS	Operator	GSM900	DCS1800	UMTS900	UMTS2100	LTE800	LTE1800	LTE2600
Balj	CT	X		X		X		
Maleš	CT	X						
TKC Andrijevica	CT	X					X	
Trešnjevo	CT	X		X				
BA08 Balj	M:tel	X	X	X	X			
BA09 Velji Krš	M:tel	X						
BA25 Trešnjevo	M:tel	X			X			
BA27 Maleš	M:tel	X						
BA29 Trešnjevik	M:tel	X						
Trešnjevo	Telenor	X		X				
Balj (Teferič)	Telenor	X			X			
Maleš	Telenor	X		X				

Izvor: EKIP XII 2017

Usluge distribucije AVM sadržaja

Usluge distribucije AVM sadržaja na teritoriji opštine Andrijevića pružaju 4 operatora, i to: Crnogorski Telekom, Telemach, M:tel i Radio–difuzni centar CG.

Telemach ovu uslugu pruža preko priključaka putem KDS (Kablovski Distributivni Sistem) i DTH (Direct To Home), M:tel posredstvom HFC (Hybrid Fiber/Coaxial) tehnologije, Crnogorski Telekom posredstvom IPTV (Internet Protocol Television) tehnologije, a RDC CG - Radio difuzni centar CG posredstvom DVB–T2 (Digital Video Broadcasting – Second Generation Terrestrial) tehnologije.

Lokacije predajnika-antenskih stubova RDC, na teritoriji opštine Andrijevića, na dan 31.12.2017., dobijene od strane Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost, date su u sljedećoj tabeli:

Tabela 10. Lokacije predajnika - antenskih stubova RDC CG

Naziv lokacije	Geografska dužina (WGS84)	Geografska širina (WGS84)	Tip stuba	Visina stuba
Balj	19,820556	42,743556	Čelično rešetkasti	27m
Luge	19,835833	42,703056	Čelično rešetkasti	12m
Velji krš	19,761131	42,715556	Čelično rešetkasti	40m
Maleš	19,783417	42,695278	Čelično rešetkasti	20m

Izvor: EKIP XII 2017

Ocjena postojećeg stanja

Kako se vidi iz prethodne analize postojećeg stanja elektronske komunikacione infrastrukture na teritoriji opštine Andrijevića, u dijelu fiksne telefonije, na području koje obuhvata ovaj planski dokument, ocjena projektanta je da je postojeća elektronska komunikaciona infrastruktura nije na zadovoljavajućem nivou.

Elektronska komunikaciona infrastruktura je relativno starijeg datuma, tako da su njen kvalitet i kapacitet takvi da mogu da zadovolje postojeće potrebe, ali generalno ne mogu zadovoljiti buduće potrebe u cjelokupnom obuhvatu PUP, kako u pogledu kvaniteta, tako i u pogledu kvaliteta koji se ogledaju u dijelu realizacije novih elektronskih komunikacionih servisa.

Što se tiče izmjena u PUP, na lokacijama obuhvaćenim ovim planskim dokumentom, postojanje elektronske komunikacione infrastrukture – kablovske kanalizacije sa spojnim optičkim kablom na relaciji LC Berane - LC Andrijevića i bakarnim kablovima, u neposrednoj blizini *Lokacije 1* – planiranje kasarne, omogućava da se ova lokacija može priključiti optičkim kablom, dok će se *Lokacija 2* – planinarski dom rješavati radio relejnim putem, tako da trenutno nepostojanje elektronske komunikacione infrastrukture na ovoj lokaciji ne utiče bitno na rješavanje ove priključka za ovu lokaciju.

Što se tiče stanja u mobilnoj telefoniji, prema podacima dobijenim od strane sva tri operatora, pokrivenost signalom mobilne telefonije na teritoriji opštine Andrijevića, kao i na ovim planskim dokumentom obuhvaćenim lokacijama, je relativno dobra.

Ista konstatacija važi u dijelu pružanja interneta i širokopojasnih servisa.

U dijelu mobilne telefonije, postavljanjem novih baznih stanica na teritoriji opštine Andrijevića i u kontaktnim zonama, kao i na pojedinim pozicijama na obuhvaćenom području, za što operateri u momentu izrade ovog planskog dokumenta nijesu iskazali interesovanje, dobiće se ne samo kvalitetnije pokrivanje mobilnim signalom, nego, što je posebno značajno, obezbijediti mogućnost korišćenja novih elektronskih komunikacionih servisa preko 4G i 5G mobilnih

mreža. Ovdje treba napomenuti da korišćenje 5G mreže u Crnoj Gori još uvijek nije odobreno.

U dijelu pružanja usluga interneta i širokopojasnih servisa, potrebno je povećanje dostupnosti usluga i povećanje korisnika širokopojasnog pristupa, kako u dijelu fiksne tako i u dijelu mobilne telefonije, u skladu sa usvojenim strategijama u ovoj oblasti.

U dijelu radio difuzije, tokom 2015.godine izvršena je potpuna digitalizaciju prenosa, u skladu sa strategijama koje su usvojene na tom polju.

Važne infrastrukturne lokacije u zoni obuhvata PUP jesu postojeći antenski stubovi Radio-difuznog centra CG, koji u dijelu bežičnih sistema elektronskih komunikacija predstavljaju centralne tačke ovog sistema na teritoriji opštine Andrijevića.

Osim u dijelu pružanja usluga prenosa i distribucije radio i TV signala i usluga mobilne telefonije, preko ovih lokacija se vrši usmjeravanje gotovo svih linkovskih veza – radio koridora na teritoriji opštine Andrijevića.

Zbog svega navedenog, osim trasa elektronske komunikacione infrastrukture sa bakarnim i optičkim spojnim kablovima, položene u PVC i pE cijevi u elektronskoj komunikacionoj kanalizaciji, na relaciji LC Berane – LC Andrijevića – LC Plav – LC Gusinje, mora se strogo voditi računa o svim postojećim antenskim sistemima i radio baznim stanicama.

11.3.2. Ciljevi i zadaci razvoja elektronske komunikacione infrastrukture

Implementacija novih tehnika i tehnologija, liberalizacija tržišta i konkurencija u sektoru elektronskih komunikacija će doprinijeti bržem razvoju elektronskih komunikacija, povećanju broja servisa, njihovoj ekonomskoj i geografskoj dostupnosti, boljoj i većoj informisanosti kao i bržem razvoju privrede i opštine u cjelini.

Jedan od ciljeva, u dijelu planskog dokumenta koji se tiče elektronske komunikacione infrastrukture, jeste da se želi obezbjediti planiranje i građenje elektronske komunikacione infrastrukture koja će zadovoljiti zahtjeve više operatora elektronskih komunikacija, koji će korisnicima sa obuhvaćenog područja ponuditi kvalitetne savremene elektronske komunikacione usluge po ekonomski povoljnim uslovima.

Treba voditi računa o sljedećem:

- da se kod gradnje novih infrastrukturnih objekata posebna pažnja obrati zaštiti postojeće elektronske komunikacione infrastrukture
- da se uvijek obezbijede koridori za elektronske komunikacione kablove duž svih postojećih i novih saobraćajnica,
- da se gradnja, rekonstrukcija i zamjena elektronskih komunikacionih sistema mora izvoditi po najvišim tehnološkim, ekonomskim i ekološkim kriterijumima,

Akta i propisi koji su donijeti na osnovu *Zakona o elektronskim komunikacijama* („Službeni list Crne Gore“ broj 40/13, 56/13, 02/17 i 49/19) i kojih se treba pridržavati prilikom izgradnje nove elektronske komunikacione infrastrukture, jesu: *Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima* („Službeni list Crne Gore" broj 41/15), *Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 59/15 i 39/16), *Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata* („Službeni list Crne Gore" broj

33/14), *Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 52/14). Akta i propisi koji su donijeti na osnovu *Zakona o zaštiti od nejonizujućih zračenja* („Službeni list Crne Gore" broj 35/13) i kojih se treba pridržavati prilikom izgradnje nove elektronske komunikacione infrastrukture, jesu: *Pravilnik o granicama izlaganja elektromagnetnim poljima* („Službeni list Crne Gore broj 6/15).

Shodno *Strategiji razvoja informacionog društva Crne Gore do 2020. godine*, u narednom periodu se prioritet daje razvoju širokopojasnih pristupnih mreža (žičnih i bežičnih).

Planom se predviđa zaštita postojećeg elektronskog komunikacionog sistema kako bi isti ostao u potpunoj funkciji, bez ugrožavanja, a u skladu sa današnjim stanjem i budućim razvojem elektronskih komunikacija u svijetu.

11.3.3. Strateški koncept razvoja elektronske komunikacione infrastrukture

Strateški koncept razvoja elektronske komunikacione infrastrukture ima za cilj da omogući pristup savremenim elektronskim komunikacionim uslugama, kako u zoni obuhvata ovog planskog dokumenta, tako i u zonama u neposrednoj blizini i na teritoriji opštine Andrijevića.

Treba uzeti u obzir i potrebe lokalne samouprave za uspostavljanjem organizacije elektronske komunikacione infrastrukture koju zahtijeva savremeno informatičko društvo.

Polazeći od navedenih opštih ciljeva, definišu se sledeći pojedinačni ciljevi i zadaci.

U oblasti fiksne telefonije

Kod gradnje novih infrastrukturnih objekata potrebno je zaštititi postojeću elektronsku komunikacionu infrastrukturu.

Potrebno je obezbijediti koridore za elektronske komunikacione kablove duž svih postojećih i novih saobraćajnica.

Gradnju, rekonstrukciju i zamjenu elektronskih komunikacionih sistema izvoditi po najvišim tehnološkim, ekonomskim i ekološkim kriterijumima.

Prilikom izgradnje elektronske komunikacione infrastrukture, treba se pridržavati važećih akata i propisa koji su donijeti na osnovu *Zakona o elektronskim komunikacijama: Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima* („Službeni list Crne Gore" broj 41/15), *Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 59/15), *Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata* („Službeni list Crne Gore" broj 33/14), *Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 52/14). Takođe, prilikom izgradnje elektronske komunikacione infrastrukture, treba se pridržavati važećih akata i propisa koji su donijeti na osnovu *Zakona o zaštiti od nejonizujućih zračenja* („Službeni list Crne Gore" broj 35/13): *Pravilnik o granicama izlaganja elektromagnetnim poljima* („Službeni list Crne Gore broj 6/15).

Graditi primarne elektronske komunikacione kablove i kućne instalacije, u savremenim tehnologijama kava je FTTx, koje bi omogućavale korišćenje naprednijih servisa čije se pružanje planira i koje bi omogućavale dalju modernizaciju elektronskih komunikacionih mreža, bez potrebe za izvođenjem dodatnih radova.

Graditi nove elektronske komunikacione čvorove, gdje god za istima bude potrebe.

Rekonstruisati i osavremenjavati sadašnje elektronske komunikacione čvorove i mreže, gdje god za tim bude potrebe, sa povećanjem broja priključaka širokopolasne komutacije.

Graditi novu elektronsku komunikacionu kanalizaciju i proširivati postojeću, na svim lokacijama gdje za tim bude potrebe.

U oblasti mobilne telefonije

Uvođenje novih tehnologija i usluga u mobilnoj telefoniji zahtijevaće znatno gušće raspoređene bazne stanice nego do sada, kao i određene tehnološke promjene na postojećim baznim stanicama.

U vezi s tim, neophodna je izgradnja većeg broja baznih stanica mobilne telefonije, MMDS sistema, WiFi tačaka, u skladu sa planovima operatora.

Izvjerna je i potreba da se do nekih linkovskih čvorišta dovedu i optički kablovi.

U ovoj fazi planiranja, nijesu definisane nove lokacije za postavljanje novih baznih stanica mobilnih operatera, jer nije bilo iskazanih zahtjeva za te namjene, iako je gotovo sigurno da će se pojaviti i dodatna interesovanja mobilnih operatera, što će prevashodno zavisiti od potreba provajdera ovih usluga i njihovih mjerenja, kao i od zahtjeva za realizaciju konkretnih projekata. Takvim zahtjevima lokalna uprava treba da izađe u susret.

Potrebno je, kao što je to i urađeno, dati smjernice i tehničke zahtjeve lokalnim upravama za izdavanje urbanističko- tehničkih uslova za projekte ove vrste.

U oblasti radio difuzije

U zoni obuhvata ovog planskog dokumenta, kao i na cjelokupnoj teritoriji opštine Andrijevića, u skladu sa državnim strategijama koje su usvojene na tom polju, graditi savremene sisteme za prenos radio i TV signala i izvršiti potpunu digitalizaciju prenosa.

Izgradnja tzv. „opštinskih teleinformativnih sistema”

Posebnu pažnju posvetiti izgradnji posebnih, tzv. „*opštinskih teleinformativnih sistema*”, koji treba da budu okosnica i ključna podrška razvoja budućeg informatičkog društva i elektronske uprave.

Ovakav teleinformativni sistem treba da poveže sjedište opštine Andrijevića sa svim lokacijama od bitnog interesa za opštinsku upravu kao što su: komunalna preduzeća, razni opštinski sekretarijati, MUP RCG, Direkcija za nekretnine, telekomunikacioni operateri, turistički operateri, zdravstvene i turističke ustanove, školske ustanove i dr.

Za funkcionisanje ovog sistema potrebna je dobra i savremena telekomunikaciona infrastruktura, a najkvalitetnije rješenje je da se sve lokacije navedenih državnih organa, javnih preduzeća i dr. povežu optičkim kablovima.

U te svrhe mogu se trase postojeće ili nove elektronske komunikacione kanalizacije iskoristiti za postavljanje optičkih kablova i njihovim centralizovanim povezivanjem na internet preko optičke veze sa velikim propusnim opsegom, ostvarit će se ekonomičan i pouzdan sistem opštinskih informativnih sistema koji bi povezali sve navedene subjekte, u različite sisteme na nivou opštine ili države i njihovu integraciju u jedinstvene opštinske i republičke informativne sisteme.

11.3.4. Planirano rješenje

Implementacija novih tehnika i tehnologija, liberalizacija tržišta i konkurencija u sektoru elektronskih komunikacija će doprinijeti bržem razvoju elektronskih komunikacija, povećanju broja servisa, njihovoj ekonomskoj i geografskoj dostupnosti, boljoj i većoj informisanosti kao i bržem razvoju privrede i opštine u cjelini.

Jedan od ciljeva izrade Izmjena i dopuna PUP jeste da se želi obezbjediti planiranje i građenje elektronske komunikacione infrastrukture koja će zadovoljiti zahtjeve više operatora elektronskih komunikacija, koji će korisnicima sa ovog područja ponuditi kvalitetne savremene elektronske komunikacione usluge po ekonomski povoljnim uslovima.

Treba voditi računa o sljedećem:

- da se kod gradnje novih infrastrukturnih objekata posebna pažnja obrati zaštiti postojeće elektronske komunikacione infrastrukture,
- da se uvijek obezbijede koridori za elektronske komunikacione kablove duž svih postojećih i novih saobraćajnica,
- da se gradnja, rekonstrukcija i zamjena elektronskih komunikacionih sistema mora izvoditi po najvišim tehnološkim, ekonomskim i ekološkim kriterijumima.

Akta i propisi koji su donijeti na osnovu *Zakona o elektronskim komunikacijama* i kojih se treba pridržavati prilikom izgradnje nove telekomunikacione infrastrukture, jesu: *Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima* („Službeni list Crne Gore" broj 41/15), *Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 59/15), *Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata* („Službeni list Crne Gore" broj 33/14), *Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 52/14). Akta i propisi koji su donijeti na osnovu *Zakona o zaštiti od nejonizujućih zračenja* („Službeni list Crne Gore" broj 35/13) i kojih se treba pridržavati prilikom izgradnje nove elektronske komunikacione infrastrukture, jesu: *Pravilnik o granicama izlaganja elektromagnetnim poljima* („Službeni list Crne Gore" broj 6/15).

Shodno Strategiji razvoja informacionog društva Crne Gore do 2020. godine, u narednom periodu se prioritet daje razvoju širokopojasnih pristupnih mreža (žičnih i bežičnih).

Kanalizacioni kapaciteti omogućavaju izgradnju modernih elektronskih komunikacionih mreža i njihovo proširenje, bez potrebe za izvođenjem naknadnih građevinskih radova, kojima bi se iznova devastirala postojeća infrastruktura.

Priključenje Lokacije 2 – planinarskog doma planirano je postavljanjem odgovarajuće antene na objektu doma ili u njegovoj neposrednoj blizini i njenim usmjeravanjem na neku od postojećih antenskih lokacija na teritoriji PUP, kako bi se dobio odgovarajući signal.

Priključenje Lokacije 1 – objekta kasarne, moguće je sa postojeće optičke ili bakarne infrastrukture, ali je neophodno izgraditi kablovsku kanalizaciju ne samo unutar zone Lokacije 1, već i u kontaktnim zonama, do priključka na postojeću elektronsku komunikacionu infrastrukturu na saobraćajnici Berane – Andrijevisa, na dvije pozicije.

Ukupna dužina planirane kanalizacije sa 4 PVC cijevi prečnika 110 mm iznosi oko 2500 metara, a planirana je i izgradnja 40 novih kablovskih okana.

Savremene elektronske komunikacije koje obuhvataju distribuciju sva tri servisa, telefonije-fiksne i mobilne, prenos podataka i TV signala, omogućavaju više načina povezivanja sa elektronskim komunikacionim operaterima.

Imajući u vidu veliki broj različitih objekata i samu lokaciju, kroz kanalizaciju elektronske komunikacione infrastrukture treba graditi savremene elektronske komunikacione pristupne optičke mreže u tehnologiji FTTx (*Fiber To The Home, Fiber to The Building,...*), sa optičkim vlaknom do svakog objekta, odnosno korisnika.

Ovo rješenje je u skladu sa dugoročnim rješenjima u oblasti elektronskih komunikacija sa optičkim pristupnim mrežama, a sa čijom implementacijom je započeo dominantni elektronski komunikacioni operator, *Crnogorski Telekom*, a i svi ostali operatori.

Kućnu instalaciju u poslovnim objektima, treba izvoditi u RACK ormarima, u zasebnim tehničkim prostorijama.

Na isti način izvesti i ormariće za koncentraciju instalacije za potrebe kablovske distribucije TV signala, sa opremom za pojačavanje TV signala.

Mobilni operatori u momentu izrade Izmjena i dopuna PUP nijesu iskazali potrebu za montiranjem novih baznih stanica na ovom području, tako da nijesu definisane nove lokacije za postavljanje stubova za mobilnu telefoniju.

U odnosu na savremene trendove u oblasti mobilne telefonije, projektant naglašava da ovo ne znači da neki od postojećih ili eventualno novih operatora mobilne telefonije neće imati potrebu da u nekom momentu postavi novu baznu stanicu na posmatranom području.

Lokalna uprava bi takvim zahtjevima trebala da izađe u susret, sagledavajući sve neophodne parametre.

Prilikom određivanja detaljnog položaja bazne stanice mora se voditi računa o njenom ambijentalnom i pejzažnom uklapanju, i pri tome treba izbjeći njihovo lociranje na javnim zelenim površinama u središtu naselja, na istaknutim reljefnim tačkama koje predstavljaju panoramsku i pejzažnu vrijednost, prostorima zaštićenih djelova prirode.

Gdje god visina antenskog stuba, u vizuelnom smislu ne predstavlja problem (mogućnost zaklanjanja i skrivanja), preporučuje se da se koristi jedan antenski stub za više korisnika.

Postavljanjem antenskih stubova ne treba mijenjati konfiguraciju terena, a potrebno je zadržati tradicionalan način korišćenja terena.

Za vizuelnu barijeru prostora antenskog stuba, u zavisnosti od njegove lokacije, koristiti šumsku ili parkovsku vegetaciju.

Trase planirane kanalizacije potrebno je uklopiti u trase trotoara ili zelenih površina, jer bi se u slučaju da se nova okna rade u trasi saobraćajnice ili parking prostora, morali ugraditi teški poklopci sa ramom i u skladu sa tim uraditi i ojačanje okana, što bi bilo neekonomično.

Kanalizaciju koja je planirana u okviru plana, kao i okna, izvoditi u svemu prema planovima višeg reda, važećim propisima u Crnoj Gori i preporukama bivše ZJ PTT iz ove oblasti.

Na taj način biće stvoreni optimalni uslovi, kako sa tehničkog, tako i sa ekonomskog stanovišta, koji podrazumijevaju maksimalno iskorišćavanje planiranih kapaciteta elektronske komunikacione infrastrukture unutar zone, gdje god se za tim ukaže potreba.

Obaveza budućih investitora planiranih objekata u zoni Izmjena i dopuna PUP jeste da u skladu sa Tehničkim uslovima koje izdaje nadležni elektronski komunikacioni operater ili organ lokalne uprave, od planiranih okana, projektima za pojedine objekte u zoni obuhvata, definišu način priključenja svakog pojedinačnog objekta. Priključnu kanalizaciju pojedinačnim projektima treba predvidjeti do samih objekata.

10.3.5. Smjernice i mjere za realizaciju

1. U skladu sa smjernicama *Agencije za elektronske komunikacije i poštansku djelatnost*, kod gradnje novih infrastrukturnih objekata, obavezno zaštititi postojeću elektronsku komunikacionu infrastrukturu. Istovremeno obezbijediti koridore za postavljanje nove elektronske komunikacione infrastrukture duž svih postojećih i novih saobraćajnica.
2. Gradnja, rekonstrukcija i zamjena elektronskih komunikacionih sistema mora se izvoditi po najvišim tehnološkim, ekonomskim i ekološkim kriterijumima.
3. Prilikom izgradnje elektronske komunikacione infrastrukture, treba se pridržavati važećih akata i propisa koji su donijeti na osnovu *Zakona o elektronskim komunikacijama: Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima* („Službeni list Crne Gore" broj 41/15), *Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 59/15), *Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata* („Službeni list Crne Gore" broj 33/14), *Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme* („Službeni list Crne Gore" broj 52/14).
4. Prilikom izgradnje elektronske komunikacione infrastrukture, treba se pridržavati važećih akata i propisa koji su donijeti na osnovu *Zakona o zaštiti od nejonizujućih zračenja* („Službeni list Crne Gore" broj 35/13): *Pravilnik o granicama izlaganja elektromagnetnim poljima* („Službeni list Crne Gore" broj 6/15).
5. Shodno *Strategiji razvoja informacionog društva Crne Gore do 2020. godine*, u narednom periodu se prioritet daje razvoju širokopolasnih pristupnih mreža (žičnih i bežičnih).
6. Graditi primarne elektronske komunikacione kablove i kućne instalacije, u tehnologiji FTTx, koje bi omogućavale dalju modernizaciju elektronskih komunikacionih mreža, bez potrebe za izvođenjem dodatnih radova.
7. Graditi nove digitalne elektronske komunikacione čvorove, gdje god za istima bude potrebe.
8. Rekonstruisati i osavremenjivati postojeće elektronske komunikacione čvorove i mreže, gdje god za tim bude potrebe, sa povećanjem broja priključaka širokopolasne komunikacije.
9. Graditi novu elektronsku komunikacionu kanalizaciju i proširivati postojeću, na svim lokacijama gdje za tim bude potrebe.
10. Graditi savremene sisteme za prenos radio i TV signala.
11. Graditi nove bazne stanice za potrebe mobilne telefonije, MMDS sistema, WiFi tačaka i dr., u skladu sa planovima operatora.
12. Prilikom određivanja detaljnog položaja baznih stanica mora se voditi računa o njihovom ambijentalnom i pejzažnom uklapanju i pri tome treba izbjeći njihovo lociranje na javnim zelenim površinama u središtu naselja, na istaknutim reljefnim tačkama koje predstavljaju panoramsku i pejzažnu vrijednost, prostorima zaštićenih djelova prirode i sl.
13. Gdje god visina antenskog stuba, u vizuelnom smislu ne predstavlja problem (mogućnost zaklanjanja i skrivanja), preporučuje se da se koristi jedan antenski stub za više korisnika.
14. Postavljanjem antenskih stubova ne mijenjati konfiguraciju terena i zadržati tradicionalan način korišćenja terena.
15. Za vizuelnu barijeru prostora antenskog stuba, u zavisnosti od njegove lokacije, koristiti šumsku ili parkovsku vegetaciju.
16. Graditi optičke spojne kablove do novih i postojećih linkovskih čvorišta.
17. Trase planirane elektronske komunikacione kanalizacije potrebno je uklopiti u trase trotoara ili zelenih površina, jer bi se u slučaju da se kablovska okna rade u trasi saobraćajnice ili parking prostora, morali ugraditi teški poklopci sa ramom i u skladu sa tim uraditi i ojačanje okana, što bi bilo neekonomično.

18. Elektronsku komunikacionu kanalizaciju koja je planirana u okviru ovog planskog dokumenta, kao i kablovska okna, izvoditi u svemu prema planovima višeg reda, važećim propisima u Crnoj Gori i preporukama bivše *ZJPTT* iz ove oblasti.
19. Obaveza budućih investitora planiranih objekata u zoni naselja jeste da, u skladu sa *Tehničkim uslovima* koje izdaje nadležni elektronski komunikacioni operater ili organ lokalne uprave, od postojećih i novoplaniranih kablovskih okana, projektima za pojedine objekte u zoni obuhvata definišu način priključenja svakog pojedinačnog objekta.
20. Elektronsku komunikacionu kanalizaciju pojedinačnim projektima treba predvidjeti do samih objekata.

11.3.6. Predmjer i predračun materijala i radova

Br.	A/ MATERIJAL	Jedinica	Količina	Jed. cijena €	Ukupna cijena €
1.	PVC cijev Ø 110/3,2 mm dužine 6m	kom	1.700,00	12,50	21.250,00
2.	Gumene brtve za nastavljnje PVC cijevi Ø 110/3,2 mm	kom	1.700,00	0,20	340,00
3.	PVC uvodnica Ø 110/3,2 mm duž. 0,5m	kom	504,00	2,50	1.260,00
4.	PVC držač odstožni 110/2	kom	1.700,00	0,80	1.360,00
5.	Čep za zatvaranje cijevi Ø 110/3,2 mm	kom	168,00	1,50	252,00
6.	PTT traka za upozorenje	m	2.500,00	0,10	250,00
7.	Laki tk poklopac sa ramom (min. nosivosti 50 kN)	kom	42,00	175,00	7.350,0
Ukupno:					32.062,00
Br.	B/ KANALIZACIJA	Jedinica	Količina	Jed. cijena €	Ukupna cijena €
1.	Trasiranje - određivanje trase rova nove kanalizacije i lociranje novih kablovskih okana prije iskopa	m	2.500,00	0,10	250,00
2.	Izrada kablovske kanalizacije od PVC cijevi sa opisom radova: <ul style="list-style-type: none"> - ručni iskop rova sa razupiranjem; - nasipanje donjeg sloja pijeska d=10cm, - polaganje PVC cijevi, - nasipanje pijeska između cijevi; - nasipanje zaštitnog sloja pijeska d=10 cm, - zatrpavanje rova u slojevima sa nabijanjem, - postavljanje pozor trake; - uređenje trase sa utovarom i odvozom viška materijala. 				
	za 2x2xPVCØ110 mm (68x101 cm)	m	2.500,00	12,00	30.000,00
Ukupno:					30.250,00
Br.	C/ KABLOVSKA OKNA	Jedinica	Količina	Jed. cijena €	Ukupna cijena €
1.	Izrada AB okna unutrašnjih dimenzija 1,60x1,40x1,90m: ručni iskop rupe za okno, odvoz šuta na deponiju, izrada okna (d=15 cm (zidova, donje i gornje ploče)) sa ugradnjom lakog tk poklopca sa ramom i podešavajućih konzola prema prilogu (rad+materijal bez lakog tk poklopca sa ramom)	kom	40,00	680,00	28.560,00
Ukupno:					58.810,00
Br.	D/ ANTENSKI STUB SA PRATEĆOM OPREMOM ZA LOKACIJU PLANINARSKOG DOMA	Jedinica	Količina	Jed. cijena €	Ukupna cijena €
1.	Izgradnja antenskog stuba sa pratećom opremom	kom	1,00	5.000,00	5.000,00
Ukupno:					5.000,00
Sveukupna cijena:					95.872,00

Izvor: Analize radnog tima

12. SMJERNICE ZA SPROVOĐENJE PLANA

12.1. Opšte smjernice za sprovođenje ID PUP

Izmjene i dopune PUP Andrijevića predstavljaju pravni osnov za sprovođenje u zahvatu ID PUP koje su definisane za *Lokaciju 1* i *Lokaciju 2*.

Izmjene i dopune PUP Andrijevića predstavljaju pravni osnov za direktno sprovođenje za lokacije koje su definisane u grafičkim prilogima kao „uža granica lokacije”.

Lokacija 1 se sprovodi na osnovu urbanističko-tehničkih uslova koje izdaje Ministarstvo odbrane, u skladu sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu* ("Službeni list Crne Gore", br. 48/08, 6/14).

Lokacije 2 se sprovodi na osnovu urbanističko-tehničkih uslova koji su sastavni dio ovog plana.

Površine i objekti drugih namjena u zahvatu ID PUP se sprovode na osnovu smjernica iz ovog plana, kao i smjernica iz PUP Andrijevića.

Pored tekstualnog dijela ID PUP Andrijevića sadrži i sljedeće kartografske priloge, koji su predmet Izmjena i dopuna:

01. Katastarski plan sa granicom zahvata	R 1 : 2500/1 : 5000
02a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) – 02. Plan namjene površina	R 1 : 25000
02b. ID PUPAn - Plan namjene površina – Lokacija 2	R 1 : 25000
02c. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) – 05. Plan saobraćajne i komunalne infrastrukture	R 1 : 25000
02d. ID PUPAn -Plan saobraćajne i ostale infrastrukture – Lokacija 1	R 1 : 25000
03a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) Urbanističko plansko rješenje – 02. Plan namjene površina	R 1 : 2500
03b. ID PUP An - GUR - Plan namjene površina – Lokacija 1	R 1 : 2500
04a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) Urbanističko plansko rješenje – 02. Planirano saobraćajno rješenje	R 1 : 2500
04b. ID PUP An - GUR - Plan saobraćajne infrastrukture – Lokacija 1	R 1 : 2500
05a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) Urbanističko plansko rješenje – 04. Planirano zelenilo i pejzažno uređenje	R 1 : 2500
05b. ID PUP An - GUR - Plan pejzažne arhitekture – Lokacija 1	R 1 : 2500
06a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) Urbanističko plansko rješenje – 05. Planirana infrastruktura: vodovod i kanalizacija	R 1 : 2500
06b. ID PUP An - GUR - Plan hidrotehničke infrastrukture – Lokacija 1	R 1 : 2500
07a. Izvod iz PUP Andrijevića(2011) Urbanističko plansko rješenje – 06. Planirana infrastruktura: elektro i TT instalacije	R 1 : 2500
07b. ID PUP An - GUR - Plan elektroenergetske i elektronske komunikacione (telekomunikacione) infrastrukture – Lokacija 1	R 1 : 2500

Ostali kartografski prilozi PUP Andrijevića se ne mijenjaju.

Sastavni dio ID PUP Andrijevića čine i grafički prilozi urbanističko-tehničkih uslova za *Lokaciju 2* - planinarski dom:

01. Katastarski plan sa granicom zahvata i planom parcelacije	R 1 : 2500
02. Plan namjene površina	R 1 : 2000
03. Plan pejzažnog uređenja	R 1 : 2000
04. Plan regulacije i nivelacije	R 1 : 500
05. Plan ostale infrastrukture	R 1 : 5000/500

U skladu sa *Zakonom o poljoprivrednom zemljištu* („Sl. list RCG", br. 15/92, 59/92, 27/94 i „Sl. list CG", br. 73/10 i 32/11), pri prenamjeni poljoprivrednog zemljišta pridržavati se sljedećih normi:

- Trajna promjena namjene obradivog poljoprivrednog zemljišta može se vršiti samo ako je urbanističkim planom, odnosno prostornim planom sa detaljnom razradom predviđena promjena namjene
- U cilju zaštite poljoprivrednog zemljišta, u slučaju njegovog privremenog korišćenja za nepoljoprivredne svrhe i promjene namjene obradivog poljoprivrednog zemljišta, plaća se naknada, ako ovim zakonom nije drukčije određeno.

12.2. Smjernice za faznu realizaciju Plana

Lokacija 1

1. Realizacije *Lokacije 1* je uslovljena izradom relevantne projektne dokumentacije autoputa Bar-Boljare, na sljedeći način:
 - Ukoliko se nakon izrade Idejnog rješenja, odnosno Glavnog projekta autoputa Bar-Boljare *Lokacija 1* ne nalazi zahvatu zaštitnog koridora autoputa, **važje planirana urbanistička rješenja predložena ovim ID PUP**.
 - Ukoliko se nakon izrade Idejnog rješenja, odnosno Glavnog projekta autoputa Bar-Boljare *Lokacija 1* nalazi zahvatu zaštitnog koridora autoputa, **nije moguća** realizacija ove lokacije za izgradnju vojnog kompleksa.
2. Prije realizacije nove izgradnje na *Lokaciji 1*, u **prvoj fazi** neophodno je opremiti zemljište izgradnjom saobraćajnica i ostale infrastrukture. Realizacija saobraćajne i ostale infrastrukture može biti fazna, u skladu sa prostornim razvojem područja i lokacije.
3. Realizacija *Lokacije 1* u **drugoj fazi** podrazumijeva izgradnju vojnog kompleksa, kao i uređenje prostora, u skladu sa uslovim ovog plana. Realizacija objekata na urbanističkim parcelama može biti fazna.
4. Prva i druga faza se mogu realizovati istovremeno.

Lokacija 2

1. Realizacije nove izgradnje na *Lokaciji 2*, moguće je u **prvoj fazi**, u skladu sa uslovim ovog plana.
2. Prije realizacije nove izgradnje na *Lokaciji 2*, neophodno je opremiti zemljište izgradnjom neophodne infrastrukture.

12.3. Smjernice za korišćenje zemljišta do privođenja namjeni

Do privođenja zemljišta planiranoj namjeni ono se koristi na postojeći način.

12.4. Uslovi u pogledu mjera zaštite

12.4.1. Mjere zaštita prirodnih i pejzažnih vrijednosti

Lokacija 2 se nalazu u granicama zaštićenog prirodnog dobra Regionalni park „Komovi“, u zoni zaštite III stepena, podzona 3b.

Mjere zaštite prirodne baštine:

- (1) Na teritoriji Regionalnog parka „Komovi“ zabranjeno je:
 1. branje, sakupljanje, uništavanje, sječa, iskopavanje, držanje i promet strogo zaštićenih divljih vrsta biljaka i gljiva;
 2. zaštićene divlje vrste životinja hvatati, držati, odnosno ubijati; uznemiravati, naročito u vrijeme razmnožavanja, podizanja mladih, migracije i hibernacije; oštećivati ili uništavati njihove razvojne oblike, gnijezda ili legla, kao i područja njihovog razmnožavanja ili odmaranja;

3. ubijanje ili hvatanje zaštićenih vrsta ptica naročito selica, uništavanje njihovih gnijezda i jaja ili uklanjanje gnijezda čak i ako su prazna, njihovo uznemiravanje naročito u vrijeme othranjivanja ptića i tokom razmnožavanja;
 4. unošenje stranih/alohtonih divljih vrsta biljaka, životinja i gljiva;
 5. istrebljivanje autohtone divlje vrste biljaka, životinja i gljiva;
 6. branje, skupljanje i korišćenje nezaštićenih vrsta biljaka i gljiva, odnosno hvatanje i ubijanje nezaštićenih životinjskih vrsta u mjeri u kojoj se može ugroziti brojnost njihovih populacija;
 7. upotrebljavati sredstva za hvatanje i ubijanje divljih vrsta životinja kojima se uznemiravaju njihove populacije i ugrožavaju njihova staništa i koje mogu prouzrokovati njihovo lokalno nestajanje.
- (2) Zaštita ekosistema ostvaruje se sprovođenjem mjera očuvanja njihovog sastava, strukture i funkcije, kao i biotičke i abiotičke komponente.
 - (3) Zaštita predjela vrši se sprovođenjem mjera kojima se sprečavaju neželjene promjene i degradacija prirodnih, prirodi bliskih ili stvorenih obilježja.
 - (4) Radnje, aktivnosti i obavljanje djelatnosti planiraju se i vrše na način da se izbjegnu ili svedu na najmanju mjeru uticaji koji bi doveli do ugrožavanja i oštećenja prirodnih vrijednosti.
 - (5) Zaštita i očuvanje prirodnog dobra ostvaruje se kroz podsticanje, promociju i razvijanje svijesti o potrebi zaštite prirode.

Potrebno je izvršiti istraživanja područja u zahvatu ID PUP kako bi se utvrdilo prisustvo zaštićenih vrsta, njihova staništa, brojnost jedinki i drugi podaci od značaja za biodiverzitet. Kada su u pitanju zaštićene biljne i životinjske vrste postupati naročito u skladu važećim *Zakonom o zaštiti prirode*, kao i *Rješenjem o stavljanju pod zaštitu pojedinih biljnih i životinjskih vrsta*.

Ukoliko sa prilikom iskopa terena za izgradnju saobraćajnica i objekata naiđe na eventualne paleontološke, mineraloške i slične nalaze, koji predstavljaju geonasljeđe, obavezno je prekinuti radove, obavjestiti organ uprave nadležan za zaštitu prirode, kako bi njihovi stručnjaci prikupili nalaze, odnosno izvršili neophodna istraživanja i druge radnje i aktivnosti.

12.4.2. Mjere zaštita kulturne baštine

Na području ID PUP nema evidentiranih i zaštićenih kulturnih dobara.

Ukoliko sa prilikom iskopa terena za izgradnju objekata, saobraćajnica i infrastrukture naiđe na arheološke ili druge nalaze, koji mogu biti kulturno dobro, obavezno je prekinuti radove, obavjestiti organ uprave nadležan za zaštitu kulturnih dobara, kako bi njihovi stručnjaci prikupili nalaze, odnosno izvršili neophodna istraživanja i druge radnje i aktivnosti (Čl. 87 i 88., *Zakona o zaštiti kulturnih dobara*).

12.4.3. Mjere zaštite i unaprjeđenja životne sredine

Ovim Planom se definišu sljedeći uslovi i mjere predviđene u cilju sprječavanja, smanjenja ili otklanjanja, u najvećoj mogućoj mjeri, štetnih uticaja na zdravlje ljudi i životnu sredinu do kojeg bi moglo doći realizacijom ovog planskog dokumenta:

1. Dosljedna i pažljiva primjena i dalja razrada planskog dokumenta, kroz izradu projektne dokumentacije za izgradnju objekata i uređenja terena i pejzažno oblikovanje, u skladu s odredbama ovog planskog dokumenta.
2. Posebno voditi računa da se obezbijedi monitoring onih elemenata životne sredine koji će biti izloženi stalnom pritisku (DPRS7 model monitoringa) kako bi se obezbjedila povratna sprega između pritiska na životnu sredinu i blagovremenog odgovora onih koji su odgovorni za realizaciju pojedinih projekata i aktivnosti.

3. Kako bi se monitoring životne sredine mogao u potpunosti sprovesti, potrebno je da istovremeno obuhvati monitoring na samom izvoru zagađivanja, na mjestima gdje se vrši ispuštanje štetnih ili zagađujućih materija, ali i praćenje dalje sudbine zagađujućih materija poslije ispuštanja u životnu sredinu.
4. Pri izradi projekata saobraćajnih površina i objekata potrebno je poštovati uslove iz planskog dokumenta.
5. U okviru uređenja područja treba uraditi projekte hidrotehničkih instalacija, vodovoda, fekalne i atmosferske kanalizacije, radi obezbjeđenja vodosnabdjevanja, prečišćavanja fekalnih voda i odvodnje sa krovova, saobraćajnih i drugih uređenih površina.
6. Kvalitet otpadnih voda kao i dinamika ispitivanja mora biti u skladu sa *Pravilnikom o kvalitetu i sanitarno – tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda, načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda* ("Sl. list CG" broj 056/19).
7. Za odvođenje otpadnih voda nije dozvoljena upotreba septičkih jama i upojnih bunara.
8. U sklopu infrastrukturnog rješenja pored rješavanja odvođenja fekalnih voda, neophodno je i kanalisanje atmosferskih voda sa saobraćajnica.
9. Zabranjeno je hidrotehničkim i drugim radovima vršiti sužavanje korita vodotoka i zagušivanje propusta.
10. Kolektore i separatore masti i ulja i taložnike suspendovanih materija u okviru sistema za odvođenje i tretman otpadnih voda objekata kao i mjesta kod kojih postoji rizik od ispuštanja zagađujućih materija projektovati i graditi u skladu sa propisima. Odlaganje opasnog otpada iz ovih postrojenja vršiti na način predviđen propisima.
11. Treba uspostaviti sistem stroge kontrole odlaganja otpada, od momenta stvaranja, sakupljanja, transporta do konačnog odlaganja, jer je komunalni otpad najčešći uzrok povećane koncentracije polutanata neorganskog porijekla (olovo, kadmijum, hrom, nikl i dr.) i organskog porijekla (poliaromatskih ugljovodonika i polihlorovanih bifenila) u uzorcima zemljišta.
12. Uvesti sistem reciklaže, postavljanjem posuda za primarnu selekciju otpada.
13. Opasni medicinski otpad, njegov tretman (čuvanje i odlaganje) obavezno sprovesti u skladu sa važećim propisima.
14. Ostali opasan otpad (akumulatori, upotrebljena motorna ulja, elektronske komponente i dr.) čuvati i odlagati u skladu sa važećim propisima.
15. Sve postojeća neuređena odlagališta zemlje, građevinskog otpada, kabastog otpada (starog pokućstva, kućnih aparata i sl.) i dr. ukloniti.
16. Sprječiti paljenje ovih neuređenih odlagališta.
17. Potreban broj kontejnera i drugih sudova za odlaganje otpada, dinamiku i vrijeme njihovog pražnjenja, proračunati na osnovu ukupnog broja mogućih korisnika prostora.
18. Raznovrsni nesortirani otpad koji nastane tokom rušenja postojećih objekata odložiti na bezbjedno mjesto, na način koji neće stvoriti dodatne negativne uticaje na životnu sredinu i na lokaciji koju odredi nadležni organ.
19. Na gradilištu obavezno postaviti posebne sudove (kontejnere) za: šut i ostali sličan otpad, za opasan otpad (ambalaža od maziva i goriva, građevinske hemije i sl.), za komunalni otpad.
20. Otpad koji bude nastajao za vrijeme izvođenja građevinskih radova (šut i ostali otpad) odložiti na bezbjedno mjesto, na način koji neće stvoriti dodatne negativne uticaje na životnu sredinu i na lokaciji koju odredi nadležni organ.
21. Svi javni objekti i objekti sa javnim korišćenjem moraju biti snabdjeveni posudama za prikupljanje otpada u okviru sopstvene urbanističke parcele.
22. Na gradilištu obavezno postaviti hemijski toalet.
23. Ostale negativne uticaje prilikom rušenja (buka, prašina, usporavanje saobraćaja, oštećenje saobraćajnica i dr) na stanovništvo i korisnike zdravstvenih i socijalnih ustanova svesti na najmanju moguću mjeru.

24. Pri izgradnji novih objekata, kao i pri rušenju postojećih, predvidjeti mjere zaštite postojećih vrijednih primjeraka drveća (zaštita korijena, stabala i krošnji) koja nijesu predviđena za uklanjanje.
25. Podzemne rezervoare goriva koji služe kao gorivo u sistemima za grijanje prostorija projektovati i graditi sa dvostrukim plaštom, obaveznim tankvanama i svim propisima predviđenim mjerama sprječiti isticanje naftnih derivata iz ovih rezervoara i sprječiti druge rizike od zagađivanja životne sredine.
26. Građenjem i korišćenjem objekta ne smije se ugroziti stabilnost susjednih objekata, tla na susjednim zemljištima, kao ni saobraćajne površine, vodotoci, instalacije, životna sredina i sl.
27. Izgradnja i korišćenje objekata moraju biti u svemu u skladu sa važećim propisima i principima za aseizmičko projektovanje i građenje, u cilju svođenja seizmičkog rizika na prihvatljivi nivo.
28. Pri projektovanju, građenju i korišćenju objekata moraju se, u skladu sa tehničkim i ostalim propisima, osigurati mjere za zaštitu od klizanja terena, poplava, udara groma i drugih nepogoda.
29. Objekti moraju biti projektovani, građeni i korišćeni tako da se spriječi nastajanje i širenje požara i eksplozija, a u slučaju požara i eksplozija da ispunjavaju uslove za njihovo efikasno gašenje i spašavanje ljudi i materijalnih dobara.
30. Objekti moraju biti projektovani, izgrađeni i korišćeni tako da se omogući zaštita od djelovanja površinskih i podzemnih voda, vlage, agresivnog tla, vode i vazduha, štetnih hemikalija, pare, temperaturnih promjena, kao i drugih nepovoljnih dejstava.
31. Prilikom projektovanja, izgradnje ili rekonstrukcije objekta (stambeni, privredni, ugostiteljski, kulturni, vojni, turistički (planinarski dom i dr) i si.) neophodno je uzeti u obzir zaštitu od radioaktivnog gasa radona, u skladu sa propisima iz oblasti zaštite od jonizujućih zračenja i Programa zaštite od radona s Akcionim planom 2019-2023. godina, koja je osim navedenih propisana i članom 68 stav 2 tačka 3 podtačka h) Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl. list CG", br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 18/20).
32. Građevinski materijal koji se koristi za izgradnju, kontrolisati na radioaktivnost u skladu sa Zakonom o zaštiti od jonizujućeg zračenja i radijacionoj sigurnosti („Sl. list CG", br. 56/09, 58/09, 40/11, 55/16) i pratećim podzakonskim aktima.
33. Objekti se moraju graditi tako da se u odnosu na klimatske uslove, lokaciju objekta i njegovu namjenu smanji gubitak toplote na najmanju mjeru, odnosno spriječi zagrijavanje prostorija usljed spoljnog uticaja.
34. Objekti moraju biti zaštićeni od unutrašnje i spoljne buke, a okolina objekata od buke koja u objektima nastaje usljed tehnološkog procesa ili iz drugih razloga.
35. Objekti se moraju graditi tako da smanjuju vibraciju i buku od postrojenja ugrađenih u objektima, sa svrhom sprječavanja njihovog prenosa, uzimajući u obzir *Rješenje o utvrđivanju akustičkih zona opštine Andrijevića*, koje je donijeto na osnovu *Zakona o zaštiti od buke u životnoj sredini* („Sl. list CG", br. 028/11, 001/14, 002/18).
36. Građevinski proizvodi moraju kod uobičajenog održavanja, u ekonomski prihvatljivom vremenskom periodu, podnositi bez većih šteta sve uticaje normalne upotrebe i uticaje okoline, tako da objekat u koji su ugrađeni sve vrijeme svoje upotrebe ispunjava sve zahtjeve u pogledu stabilnosti, zaštite od požara i eksplozija, higijenske i zdravstvene zaštite, očuvanja okoline, sigurnosti upotrebe objekta, zaštite od buke, uštede energije i dr. prema tehničkim propisima za pojedinačne vrste objekata.
37. Osmišljenom sadnjom zelenila umanjiti efekte saobraćajne buke, nepovoljnih vibracija i obezbijediti apsorpciju štetnih gasova i prašine.
38. Pri projektovanju objekata planirati posebne arhitektonsko-građevinske mjere za zaštitu od pretjerane insolacije i od vjetra.
39. Za podzemne garaže potrebno je obezbijediti prirodnu ili prinudnu ventilaciju i to po mogućstvu takvu da se zagađujuće materije ne zadržavaju u unutrašnjosti bloka.

40. Podzemne garaže projektovati i graditi prema zakonima, pravilnicima i drugim akatima koja se regulišu ovu oblast.
41. Pri sprovođenju ID PUP, a sa ciljem za sprječavanja i(li) ublažavanje uticaja na životnu sredinu pridržavati se važećih zakona, pravilnika, uredbi i drugih akata koja se odnose na zaštitu životne sredine.
42. Uticaj na biodiverzitet biće evidentan i prisutan na obje lokacije, u većem obimu tokom realizacije pripremnih radova i izgradnje planiranih sadržaja, manji tokom funkcionisanja. I na jednoj i na drugoj lokaciji, sve površine koje su pod vegetacijom, a na kojima se planira izgradnja objekata i drugog, biće zauzete i trajno uništene. U ovom dijelu voditi računa da iste budu zauzete samo u planiranim granicama (gabaritima), te da druge površine ne budu ugrožene i uništene tokom realizacije pripremnih radova i izgradnje. Ovo više iz razloga što je na predmetnim lokacijama evidentirano više tipova staništa od značaja za EU. U vezi sa aktivnostima koje bi mogle biti planirane na toku rijeke Kraštica (**Lokacija 1**), iste razmatrati uz stroga ograničenja i dozvoliti ih samo ako su vezane za sprečavanje incidentnih situacija.
Lokacija 2 se nalazu u granicama zaštićenog prirodnog dobra „Regionalni park „Komovi“, u zoni zaštite III stepena, podzona 3b. U skladu sa tim, neophodno je strogo voditi računa da se poštuju sva ograničenja i uslovi defnisani Zakonom o zaštiti prirode prostora, a sa aspekta dozvoljenih aktivnosti u III b zoni zaštite i obimom zauzetosti prostora.

Obavezno je sprovođenje postupka procjena uticaja na životnu sredinu projekata i zahvata na osnovu Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu i pratećih podzakonskih akata.

12.4.4. Opis programa praćenja stanja životne sredine, uključujući zdravlje ljudi u toku realizacije plana (monitoring)

U skladu sa lokacijom, koja je predmet Plana, monitoring po zakonskoj regulativi za sadržaj Strateške procjene uticaja na životnu sredinu, predviđa procjenu potrebe praćenja stanja životne sredine, po parametrima. Monitoring se organizuje po sektorima životne sredine.

Monitoring kvaliteta vazduha mora da bude uspostavljen, u skladu sa *Evropskom direktivom o procjeni i upravljanju kvalitetom ambijentnog vazduha (96/62/ES)*. Predlaže se jedno kontrolno mjerenje unutar samog predmetnog područja u toku realizacije projekta.

Monitoring treba vršiti povremeno, a za slučaj utvrđivanja povećanih vrijednosti, treba preduzeti mjere spriječavanja istovremenog rada više građevinskih mašina, odnosno kvašenje zemljanih površina.

Predlaže se da se sprovede monitoring nivoa buke u toku realizacije projekta.

Upravljanje otpadom treba da bude u skladu sa *Zakonom o upravljanju otpadom (Sl.list CG, br. 64/11 i 39/16)*. Kontrolisanje upravljanja treba sprovoditi kontinuirano.

Neophodnost praćenja stanja biodiverziteta, posebno stanja vegetacije, očuvanje i funkcionisanje najznačajnijih/najvrednijih područja, inspeksijski nadzor i praćenje stanja nacionalno i međunarodno značajnih vrsta flore i faune treba dugoročno da obezbjedi funkcionisanje živog svijeta, koji je vezan za ovu komponentu biodiverziteta predmetne lokacije i šireg područja zahvata plana.

Potrebno je pratiti kvalitet i kvantitet otpadnih voda, shodno načinu, dinamici i parametrima datim u *Pravilniku o kvalitetu i sanitarno – tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda*,

načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda ("Sl. list CG" broj 056/19).

Indikatori stanja za koje se nađe opravdanje za uključivanje u Program monitoringa su: eventualna pojava odrona, klizišta, kvalitet zemljišta, itd.

Državni organi, organi lokalne uprave, institucije, ovlaštene i druge organizacije, dužni su da redovno, blagovremeno, potpuno i objektivno obavještavaju javnost o stanju životne sredine, odnosno o pojavama koje se prate u okviru monitoringa, kao i o mjerama upozorenja ili razvoju zagađenja, koja mogu predstavljati opasnost po život i zdravlje ljudi, u skladu sa *Zakonom o životnoj sredini* („Službeni list CG“, broj 52/16) i drugim propisima.

12.4.5. Smjernice za sprječavanje i zaštitu od prirodnih i tehničko - tehnoloških nesreća

U cilju zaštite, otkrivanja i sprječavanja opasnosti od prirodnih nepogoda, požara, tehničko-tehnoloških nesreća, hemijskih, bioloških, nuklearnih i radioloških kontaminacija, posljedica ratnog razaranja i terorizma, epidemija, epizootija, epifitotija i drugih nesreća, kao i spašavanja građana i materijalnih dobara ugroženih njihovim djelovanjem postupati u skladu sa važećim *Zakonom o zaštiti i spašavanju* i podzakonskim aktima koji su donijeti na osnovu ovog zakona, kao i drugim propisima kojima su ponaosob uređene pomenute nesreće. Obavezno je poštovanje svih zakonskih propisa, pravilnika, standarda i normativa i predviđenih za aseizmičko projektovanje i građenje objekata. Obavezno je poštovanje svih zakonskih propisa, pravilnika, standarda i normativa i predviđenih za aseizmičko projektovanje i građenje objekata.

12.4.6. Smjernice za zaštitu od interesa za odbranu zemlje

Aktivnosti od interesa za odbranu sprovoditi na osnovu *Zakona o odbrani* ("Službeni list RCG", broj 47/07 i „Službeni list CG“, br. 88/09 i 14/12) i podzakonskih akata koji su donijeti na osnovu ovog zakona.

12.5. Smjernice za stabilnost terena i objekata i prihvatljiv nivo seizmičkog rizika

Da bi se obezbijedili stabilnost objekata i prihvatljiv nivo seizmičkog rizika **obavezno**:

1. Izraditi geotehnički elaborat kojim se detaljno određuju geomehaničke karakteristike temeljnog tla, nivo podzemne vode i drugi geomehanički podaci od značaja za seizmičku sigurnost objekta i diferencijalna slijeganja tla za svaki planirani objekat visokogradnje i niskogradnje,
2. Za svaki planirani objekat visokogradnje i niskogradnje u Glavnom projektu proračunom stabilnosti i sigurnosti objekta dokazati stabilnost i sigurnost objekta uključujući i seizmičku stabilnost, te da objekat neće ugroziti susjedne objekte,
3. Vršiti osmatranje tla i objekata prema odredbama *Pravilnika o sadržini i načinu osmatranja tla i objekata u toku građenja i upotrebe* ("Službeni list RCG", broj 54/01),
4. Aseizmičko projektovanje i građenje objekata obezbijediti kroz obaveznu kontrolu usklađenosti projekata sa urbanističkim planom, stručnu kontrolu projekata i nadzor pri izgradnji, od strane stručnih i ovlašćenih lica i nadležnih organa, uz striktno poštovanje važećih zakona, pravilnika, normativa, tehničkih normi, standarda i normi kvaliteta,
5. Ukoliko postoji nasip (zemljani materijal pomiješan sa građevinskim šutom), koji se nalazi u površinskom sloju, ukloniti ga jer ne predstavlja sredinu pogodnu za fundiranje objekata, a nije pogodan ni kao podloga za saobraćajnice, i zamijeniti ga drugim kvalitetnim materijalom,

6. Projektovati i izgraditi temelje koji obezbjeđuju dovoljnu krutost sistema (temeljne ploče ili trake) i koji premošćuju sve nejednakosti u slijeganju,
7. Objekte na terenu u nagibu projektovati i izgraditi kao sanacione konstrukcije, sposobne da prihvate dio litostatičkih pritisaka sa padine i da obezbijede uzajamnu stabilnost objekta i padine,
8. Zidove ukopanih dijelova projektovati i izgraditi tako da prihvate litološke pritiske sa padine i obezbijede uzajamnu stabilnost objekta i padine,
9. Poslije iskopa za temelje izvršiti zbijanje podtla,
10. Sve potporne konstrukcije projektovati i izgraditi uz primjenu adekvatne drenaže,
11. Sve ukopane djelove objekata projektovati i izgraditi sa propisnom hidrotehničkom zaštitom od uticaja procjednih gravitacionih voda,
12. Bezbjedno izvoditi radove na izgradnji objekata i gdje je to potrebno adekvatnim mjerama osigurati budući iskop, padinu, postojeće objekte, susjedne objekte, trotoar, postojeće instalacije izradom projekta zaštite iskopa i susjednih objekata, a linijske zasjeka i iskope, paralelne sa pružanjem padine, projektovati i izgraditi uz obavezno podgrađivanje u što kraćim dionicama (4 do 5 m),
13. Vodovodnu i kanalizacionu mreža projektovati i izgraditi izvan zone temeljenja, a veze unutrašnje mreže vodovoda, kanalizacije sa spoljašnjom mrežom izvesti kao fleksibilne, kako bi se omogućilo prihvatanje eventualne pojave neravnomjernog slijeganja,
14. Vodove mreža kanalizacije i vodovoda koji su neposredno uz objekte, projektovati i izgraditi preko vodonepropusnih podloga (tehničkih kanala),
15. Fekalne i druge otpadne vode evakuisati lokalnog bioprečistača, a nikako nije dozvoljena primjena propusnih septičkih jama ili slobodno oticanje ovih voda u teren,
16. Kontrolisano odvođenje svih površinskih voda vršiti prema saobraćajnim i pješačkim površinama putem kišnih kanala (rigola) i njima najkraćim putem u vodotok. Voda sa krovnih površina, sa trotoara oko objekata i sa ostalih djelova urbanističke parcele može da se odvodi i u zelene površine, ali što dalje od objekata, kako bi se spriječilo da voda dođe do temelja ili u podtlo, raskvasi ga i izazove eventualna nagla slijeganja objekta.

Pri projektovanju objekata **preporučuje se** korišćenje propisa EUROCODES, naročito **EUROCODE 8** - Projektni propis za zemljotresnu otpornost konstrukcija.

Takođe se preporučuje zadržavanje postojećeg drveća i druge vegetacije na urbanističkim parcelama, gdje god je to moguće, jer povoljno utiče na očuvanje stabilnosti terena.

12.6. Smjernice za povećanje energetske efikasnosti, racionalnu potrošnju energije i korišćenje obnovljivih izvora energije

Na planu racionalizacije potrošnje energije predlažu se kao osnovne mjere: štednja, poboljšanje energetske efikasnosti i korišćenje alternativnih, odnosno obnovljivih izvora energije. U ovom smislu predviđene su sljedeće smjernice:

1. Osnovna smjernica je poboljšanje toplotne izolacije prostorija, koja u ljetnjem periodu ne dozvoljava pregrijavanje, a u zimskom zadržava toplotu, pa stoga treba pojačati toplotne izolaciju objekata iznad standarda *Toplotna tehnika u građevinarstvu – Tehnički uslovi za projektovanje i građenje zgrada (JUS U.J5.600.2002)*.
2. Koristiti energetske efikasne potrošače električne energije klase A+ ili A.
3. Koristiti solarne kolektore za zagrijavanje tople vode.
4. Pasivni dobici toplote u vidu pretjeranog zagrijavanja moraju se regulisati i optimizovati u zadovoljavajuću cjelinu sredstvima za zaštitu od sunca: pokretnim sunčanim zastorima od materijala koji sprječavaju prodor UV zračenja koje podiže temperaturu, usmjeravanjem dnevnog svjetla, zelenilom, prirodnim provjetravanjem i sl.

5. Pri projektovanju i izgradnji objekata voditi računa o:
 - orijentaciji i dispoziciji objekata,
 - obliku objekata,
 - nagibu krovnih površina,
 - međusobnom odnosu objekata i okoline u smislu zasjenčenja,
 - razuđenosti fasadnih površina,
 - toplotnoj akumulaciji objekata,
 - bojama i materijalima fasade objekata,
 - adekvatnoj veličini otvora imajući u vidu mikroklimatske uslove ovog podneblja,
 - rasporedu otvora u zavisnosti od orijentacije fasade i dr.
6. Na ovom području postoje mogućnosti za korišćenje sunčeve energije na sva tri načina:
 - pasivno -za grijanje i osvjtljenje prostora,
 - aktivno - sistem kolektora za pripremu tople vode,
 - fotonaponske sunčane ćelije - za proizvodnju električne energije.
7. Pri projektovanju i izgradnji objekata voditi računa o:
 - da orijentacija bude prema jugu, pri čemu staklene površine treba koncentrisati na južnoj fasadi, dok prozore na sjevernoj fasadi treba maksimalno smanjiti da se ograniče toplotni gubici,
 - nagibu krovnih površina koji treba da je prilagođen za postavljanje kolektora,
 - položaju objekata u odnosu na zasjenjenost, izloženost dominantnim vjetrovima,
 - oblikovanju objekata prilagođavanjem za korišćenje sunčeve energije i dr.
8. Fotonaponske elemente koristiti na svim mjestima gdje je njihova primjena uobičajena i opravdana, a za značajniju proizvodnju električne energije pomoću ovih sistema, potrebno je uraditi prethodnu sveobuhvatnu analizu tehničkih, ekonomskih i ekoloških parametara.
9. Koristiti "daylight" sisteme koji koriste optička sredstva da bi podstakli refleksiju, lomljenje svjetlosnih zraka, ili za aktivni ili pasivni prihvat svjetla. Poboljšanje energetske efikasnosti kroz projektovanje i izgradnju niskoenergetskih zgrada, unaprijeđenje uređaja za klimatizaciju i pripremu tople vode korišćenjem solarnih panela za zagrijavanje, unaprijeđenje rasvjete upotrebom izvora svjetla sa malom instalisanom snagom (LED, štedne sijalice ili HPS za spoljašnje osvjtljenje), koncepta inteligentnih zgrada (upravljanje potrošnjom energije glavnih potrošača s jednog centralnog mjesta).
10. Pri projektovanju i izgradnji objekata primjenjivati, uz prethodnu stručnu i zakonodavnu pripremu, *Direktivu 2002/91/EC Evropskog parlamenta* (Directive 2002/91/EC of the European Parliament and of the Council of 16 December 2002 on the energy performance of buildings (Official Journal L 001,04/01/2003)/ o energetskim svojstvima zgrada, što podrazumijeva obavezu izdavanja sertifikata o energetskim svojstvima zgrade, kome rok valjanosti nije duži od 10 godina.
11. Poboljšanje energetske efikasnosti posebno se odnosi na ugradnju ili primjenu: niskoenergetskih zgrada, unaprijeđenje uređaja za klimatizaciju i pripremu tople vode korišćenjem solarnih panela za zagrijavanje, unaprijeđenje rasvjete upotrebom izvora svjetla sa malom instalisanom snagom (LED), koncepta inteligentnih zgrada (upravljanje potrošnjom energije glavnih potrošača sa centralnog mjesta). Sve nabrojane mogućnosti se u određenoj mjeri mogu koristiti pri izgradnji objekata na području Plana.
12. U ukupnom energetskom bilansu kuća važnu ulogu igraju toplotni efekti Sunca. Punu pažnju posvetiti prijehu Sunca i zaštiti od pretjeranog osunčanja, jer se i pasivni dobici toplote moraju regulisati i optimizovati u zadovoljavajuću cjelinu. Ako postoji mogućnost orijentacije kuće prema jugu, staklene površine treba koncentrisati na južnoj fasadi, dok prozore na sjevernoj fasadi treba maksimalno smanjiti da se ograniče toplotni gubici. Pretjerano zagrijavanje ljeti treba spriječiti sredstvima za zaštitu od Sunca, pokretnim sunčanim zastorima od materijala koji sprječavaju prodor UV zraka koji podižu temperaturu, usmjeravanjem dnevnog svjetla, zelenilom, prirodnim provjetranjem i sl.

13. Prilikom primjene mjera energetske efikasnosti pri izboru odgovarajućeg oblika, orijentacije i položaja objekta, kao i odgovarajućeg izbora konstruktivnih i zaštitnih materijala, treba voditi računa o zaštiti od radioaktivnog gasa radona, kao i o primjeni građevinskih materijala sa aspekta radioaktivnosti.

12.7. Smjernice za tretman neformalnih objekata

U zahvatu ID PUP, u okolini uže lokacije Lokacije 1, na ortofoto snimku su evidentirani izgrađeni objekti. Uvidom u katastarske podatke, utvrđeno je da se većina ovih objekata ne nalazi u katastarskim podacima.

Tretman neformalnih objekata je definisan u PUP Andrijevića i Zakonu o planiranju prostora i izgradnji objekata.

13. URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI

Lokacija 1, na prostoru koje je u grafičkim priložima definisan kao „uža granica Lokacije 1“, sprovodi se na osnovu urbanističko-tehničkih uslova koje izdaje Ministarstvo odbrane, u skladu sa sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu* ("Službeni list Crne Gore", br. 48/08, 6/14).

Lokacije 2 se sprovodi na osnovu urbanističko-tehničkih uslova koji su sastavni dio ovog plana.

13.1. Urbanističko-tehnički uslovi u pogledu planiranih namjena u zahvatu uže granice Lokacija 1 i 2

U okviru ID PUP, na definisanim lokacijama za izgradnju vojnog kompleksa i planinarskog doma, planirane su površine sljedećih namjena:

- a. Površine od značaja za odbranu (OD);
- b. Površine za turizam – planinarski dom (T3);
- c. Površine kopnenih voda (VPŠ);

13.2. Uslovi za parcelaciju

Na *Lokaciji 1*, u užem zahvatu za izgradnju vojnog kompleksa, urbanističke parcele se definišu osnovu urbanističko-tehničkih uslova koje izdaje Ministarstvo odbrane, u skladu sa sa *Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu* ("Službeni list Crne Gore", br. 48/08, 6/14).

Na *Lokaciji 2*, u užem zahvatu za izgradnju planinarskog doma, urbanistička parcela se definiše osnovu urbanističko-tehničkih uslova koji su sastavni dio ovog Plana.

13.3. Urbanističko-tehnički uslovi za tretman postojećih objekata

Pod postojećim objektima se podrazumjevaju svi zatečeni objekti na terenu koji su ucrtani u katastarskom planu snimljenom i dostavljenom od strane nosioca pripremnih poslova, a za potrebe izrade ovog Plana.

Na postojećim objektima može se u okviru postojećeg horizontalnog i vertikalnog gabarita izvršiti rekonstrukcija, adaptacija, sanacija, podizanje nivoa energetske efikasnosti i standarda korišćenja prostora koja je neophodna za održavanje i korišćenje objekta shodno njihovoj postojećoj namjeni, do usklađivanja namjene i urbanističkih pokazatelja, oblikovanja i materijalizacije objekta prema uslovima ovog plana.

Planom je moguće uklanjanje svih postojećih objekata u okviru „uže granice lokacije” na Lokaciji 1.

13.4. Urbanističko-tehnički uslovi za izgradnju vojnog kompleksa

Lokacija 1, na prostoru koje je u grafičkim priložima definisan kao „uža granica Lokacije 1”, sprovodi se na osnovu urbanističko-tehničkih uslova koje izdaje Ministarstvo odbrane, u skladu sa sa Uredbom o planiranju i uređenju prostora, izgradnji, rekonstrukciji i održavanju vojnih objekata u vojnom krugu ("Službeni list Crne Gore", br. 48/08, 6/14).

13.5. Uslovi za izgradnju planinarskog doma

Izgradnja ove vrste objekata moguća je samo na ovim planom definisanoj lokaciji, uz sljedeće uslove:

1. Na lokaciji planinarskog doma (planinarske kuće) moguća je izgradnja i pomoćnih objekata (nadstrešnice, ostave za ogrjev, sanitarni čvor i sl.)
2. Maksimalan broj ležaja je 30.
3. Objekti su isključivo samostojeći.
4. Minimalno rastojanje od susjednih objekata je 5,0 m.
5. Maksimalna spratnost objekta planinarskog doma (planinarske kuće) je 2 - 3 nadzemne etaže, pri čemu je najviša etaža potkrovlje. Potkrovlje ne može imati nazidak.
6. Maksimalna spratnost pomoćnih objekata je 1 nadzemna etaža.
7. Maksimalna visina objekta sa 2 nadzemne etaže je 7,5 m, a za objekte sa 3 nadzemne etaže je 10,5 m, i to računajući od najniže kote konačno uređenog i nivelisanog terena oko objekta do sljemena krova.
8. Arhitektura ovih objekata je stilski-oblikovno prilagođena tradicionalnoj arhitekturi Bjelasice i Komova.
9. Horizontalni gabarit ovih objekata je pravougaoni, sa odnosom strana od 1:1,5 do 1:2.
10. Maksimalna površina pod pojedinačnim objektom planinarskog doma (planinarske kuće) je 150 m².
11. Krov je četvorovodni nagiba 33 – 45°, a krovni pokrivač je po pravilu od drveta (drvena šindra ili drugi tradicionalni krovni pokrivač od drveta).
12. Sokle i zidovi nadzemnih etaža su od okolnog kamena, a u slučaju da objekat ima suteran i prizemlje, zidovi prizemlja mogu biti i od drveta.
13. Prilikom primjene mjera energetske efikasnosti pri izboru odgovarajućeg oblika, orijentacije i položaja objekta, kao i odgovarajućeg izbora konstruktivnih i zaštitnih materijala, treba voditi računa o zaštiti od radioaktivnog gasa radona, kao i o primjeni građevinskih materijala sa aspekta radioaktivnosti.
14. Na prozorima kao zaštitu od atmosferskih uticaja koristiti drvene kapke.
15. Snabdijevanje električnom energijom je moguće i iz fotonaponskih panela i agregata. Fotonaponski paneli se mogu postavljati na objekte i na tlo.
16. Snabdijevanje vodom za piće mora biti na Zakonom propisan način.
17. Tretman fekalnih voda se vrši bioprečištačem čiji kapacitet mora odgovarati broju korisnika, odnosno planiranoj količini otpadnih voda.
18. Odvođenje atmosferskih voda sa krovova i popločanih površina je u okolni teren.
19. Spoljašnje osvijetljene primjenjivati u najmanjoj mogućoj mjeri kako bi se izbjeglo „svjetlosno zagađenje“ i njegov nepovoljan uticaj na životnu sredinu, a napajanje planiranog spoljašnjeg osvijetljenja električnom energijom izvesti preko fotonaponskih panela, dok za osvijetljavanje treba koristiti energetske sijalice (LED).

20. Nije dozvoljeno ograđivanje oko planinarskog doma (planinarske kuće) i pomoćnih objekata.
21. Ozelenjavanje vršiti jedino sadnicama okolnog autohtonog zelenila.
22. Principi uređenja zelenila su dati u urbanističko-tehničkim uslovima za pejzažno uređenje, a detaljna razrada će se uraditi kroz izradu projekta.
23. Parkiranje motornih vozila posjetilaca i zapošljenih se ostvaruje u okviru sopstvene lokacije (urbanističke parcele) na posebno uređenom parkingu. Broj parking mjesta za putnička vozila i autobuse treba da bude u skladu sa normativima i očekivanim brojem gostiju/posjetilaca.
24. Svi radovi na objektima i uređenju terena se izvode isključivo na osnovu projektne dokumentacije u skladu sa zakonom, posebnim propisima, standardima i normativima.

Dozvoljene sportsko-rekreativne i zabavne aktivnosti vrlo niskog i niskog intenziteta, izgradnja terena i poligona i postavljanje opreme za ove aktivnosti

1. U zahvatu šire *Lokacije 2*, na kat. parc. 32 i 30, moguće je, uz saglasnost nadležnih organa i u skladu sa posebnim propisima, organizovati sportsko-rekreativne i zabavne aktivnosti vrlo niskog i niskog intenziteta.
2. Moguće su sportsko-rekreativne i zabavne aktivnosti vrlo niskog i niskog intenziteta, u vidu pasivne i aktivne rekreacije, koje zahtijevaju manje promjene u prostoru, a koncentracija i broj korisnika su po pravilu mali i sa sobom ne nose direktne ili kumulativne posljedice na okruženje u kome se odvijaju.
3. Sve aktivnosti se mogu odvijati isključivo unutar za to predviđenih, uređenih i označenih mjesta i po pravilima utvrđenim ovim Planom.
4. Svi radovi na objektima i uređenju terena se izvode isključivo na osnovu projektne dokumentacije u skladu sa zakonom, posebnim propisima, standardima i normativima.
5. Izgradnja terena, objekata i postavljanje opreme za odvijanje niza sportsko-rekreativnih i zabavnih aktivnosti na prostoru *Lokacije 2*, uključujući i takmičenja, moguća je jedino ukoliko se zadovolje važeći propisi iz oblasti uređenja prostora i izgradnje objekata, zaštite životne sredine i drugi važeći propisi za ovu vrstu objekata i aktivnosti.
6. Zakonima, uredbama i ostalim aktima nadležnih organa, aktima Upravljača Parka i drugih nadležnih institucija, ako se za to ukaže potreba, mogu se vremenski, prostorno i na druge načine propisati ograničenja za odvijanje pojedinih sportsko-rekreativnih i zabavnih aktivnosti.
7. Dozvoljene sportsko-rekreativne aktivnosti vrlo niskog i niskog intenziteta, izgradnja terena i poligona i postavljanje opreme za ove aktivnosti su:
 - trčanje (jogging, kros, trčanje na duge staze); planinarenje i trčanje,
 - jahanje konja; oprema za vezivanje konja; za jahanje konja se mogu koristiti iste staze koje se koriste i za pješaćenje,
 - vožnja biciklom;
 - vožnja brdskim biciklom (mountain bike); oprema za parkiranje bicikala; staze za vožnju bicikala nije moguće koristiti i za jahanje konja;
 - piknikovanje;
 - nordijsko skijanje, turno skijanje, crosscountry skiing; vožnja sanki sa psećom zapregom;
 - takmičenja u krosu,
 - planinarske markacije – markacije planinarskih staza i transverzala;
 - vožnja zaprežnih vozila (fijakeri, dvokolice, kočije i slično) sa životinjskom vučom (konji, goveda i druge slične domaće životinje);
 - vožnja sanki sa zapregom (konji i goveda); oprema za parkiranje zaprežnih vozila i sanki sa zapregom;

- slobodno i sportsko penjanje po vještačkoj stijeni;
- tereni za vožnju skejta i rolera (skate park) veličine do 500 m² po terenu;
- tereni za mini-golf;
- pojedinačni tereni za male sportove – rukomet, košarka, odbojka, mali fudbal, tenis; izgradnja parkova avantura;
- izgradnja staze za spuštanje, sankanje niz limenu polucijev, odnosno ljetnje sankanje, sunčani bob – (sommer rodelbahn, luge, summer sledding, summer tobogganing, sledge run, toboggan run);
- sportska takmičenja djece, učenika i studenata;
- tradicionalne i druge seoske svečanosti, vjerske, memorijalne i druge slične tradicionalne manifestacije;
- mini zoološki vrt isključivo sa autohtonim domaćim i divljim životinjama područja;
- arboretum ili botanička bašta isključivo sa autohtonom vegetacijom područja.

13.6. Urbanističko-tehnički uslovi za izgradnju podzida i propusta

Podzidi

Veće denivelacije rješavati kaskadnim ravnima sa podzidima. Minimalna širina kaskade između dva podzida je 2,0 m. Nagib terena između dva susjedna kaskadirana podzida ne može biti veći od 30°.

Na prostoru između dva susjedna kaskadirana podzida predvidjeti zelenilo koje svojim rastom neće ugroziti stabilnost podzida. U obzir dolaze pozavice, trava, žbunaste vrste i drveće koje u punom uzrastu ima mali habitus i mali korjenov sistem.

Radi očuvanja ambijenta, na urbanističkim parcelama koje su na terenu u nagibu, zabranjuje se izgradnja podzida viših od 1,50 m od kote konačno nivelisanog i uređenog terena.

Svaki podzid viši od 1,0 m mora imati statički proračun sa dokazom obezbjeđenja na prevrtanje.

Konstruktivni, statički dio podzida izgraditi od armiranog betona, a vidljive djelove obložiti kamenom. Obavezno koristiti istu vrstu kamena, slog i način zidanja kako je to rađeno kod zidova postojećih lokalnih objekata, odnosno podzida. Na podzidima predvidjeti dovoljan broj otvora za drenažu i ocjeđivanje voda iz terena obuhvaćenog podzidom.

Propusti

Na mjestima gdje je to potrebno, ispod kolovoza i staza, predvidjeti propuste za odvođenje površinskih voda. Profil propusta mora biti dimenzionisan na osnovu odgovarajućeg proračuna. Propust predvidjeti sa potrebnim podužnim nagibom kako bi se obezbijedilo nesmetano oticanje vode i eventualnog nanosa. Ulazne i izlazne djelove propusta projektovati i izvesti na takav način koji će obezbijediti da ne dođe do podlivanja konstrukcije propusta, kolovoza, trotoara ili staze. Otvore propusta dimenzionisati u skladu sa mjerodavnim hidrološkim podacima. Propuste projektovati i izvesti kao armirano-betonske konstrukcije.

13.7. Urbanističko-tehnički uslovi za pristupačnost objekata osobama smanjene pokretljivosti

Neophodno je na svim javnim površinama, objektima i djelovima objekata obezbediti nesmetan pristup i kretanje lica sa smanjenom pokretljivošću, projektovanjem oborenih ivičnjaka na mjestu pješačkih prelaza, kao i povezivanjem rampom denivelisanih prostora, obezbjeđenjem dovoljne širine, bezbjednih nagiba i odgovarajućom obradom površina. Rampa za potrebe savladavanja visinske razlike do 120 cm, u unutrašnjem ili spoljašnjem prostoru može imati dopušteni nagib do 1:20 (5%), a izuzetno, za visinsku razliku do 76 cm, dopušteni nagib smije biti do 1:12 (8,3%).

Sve komunikacije izvan i unutar objekata projektovati u skladu sa *Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Službeni list CG“, br. 48/13)*

13.8. Urbanističko-tehnički uslovi za vodne površine na kopnu

Vodne površine na kopnu obuhvataju tok i obale rijeke Kraštica.

Na ovim površinama mogu se planirati građevinski i drugi objekti ili skup objekata, sa pripadajućim uređajima, koji čine tehničku, odnosno tehnološku cjelinu, a služe za obavljanje vodne djelatnosti, u skladu sa posebnim zakonom, i to: vodni objekti i sistemi; infrastruktura (objekti namijenjeni za uređenje vodotoka i zaštitu od štetnog dejstva voda), objekti koji služe za monitoring voda, kao i prirodni i vještački vodotoci uključeni u vodni sistem.

Urbanističko tehnički uslovi za uređenje korita rijeke Kraštica:

- Građevinskim radovima ne smije da bude narušen tok, odnosno, obale rijeke Kraštica (građevinski materijal, zemlja iz iskopa, ne smiju da budu deponovani na obali potoka ili u samom potoku).
- Prilikom upuštanja atmosfere vode u rijeku Krašticu treba voditi računa i kvalitetu te vode prema *Pravilniku o kvalitetu i sanitarno-tehničkim uslovima za ispuštanje otpadnih voda u recipijent i javnu kanalizaciju, načinu i postupku ispitivanja kvaliteta otpadnih voda, minimalnom broju ispitivanja i sadržaju izvještaja o utvrđenom kvalitetu otpadnih voda.*
- Projekat uređenja vodotoka uraditi na osnovu mjerodavnih hidroloških podataka.

13.9. Uslovi za projektovanje instalacija

Hidrotehničke, elektroenergetske i TK instalacije u objektu i izvan njega projektovati u skladu sa uslovima definisanim u ovom planu i važećim propisima i standardima, a priključenje objekta na naseljske infrastrukturne sisteme projektovati prema uslovima dobijenim od nadležnih organa za tehničke uslove. Objekte priključiti na infrastrukturnu mrežu uz uslove i saglasnost nadležnih organa.

Uslovi za termotehničke instalacije

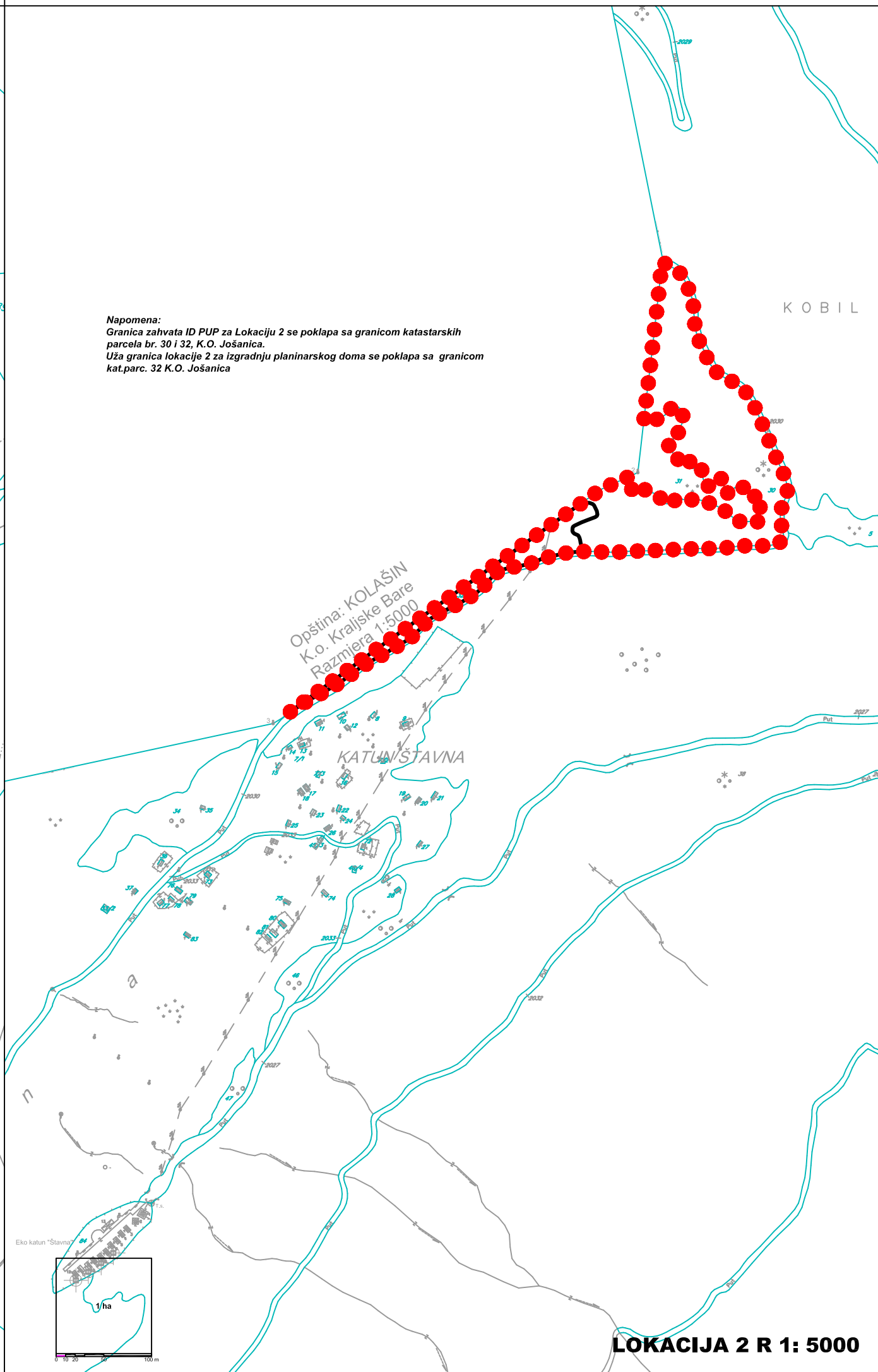
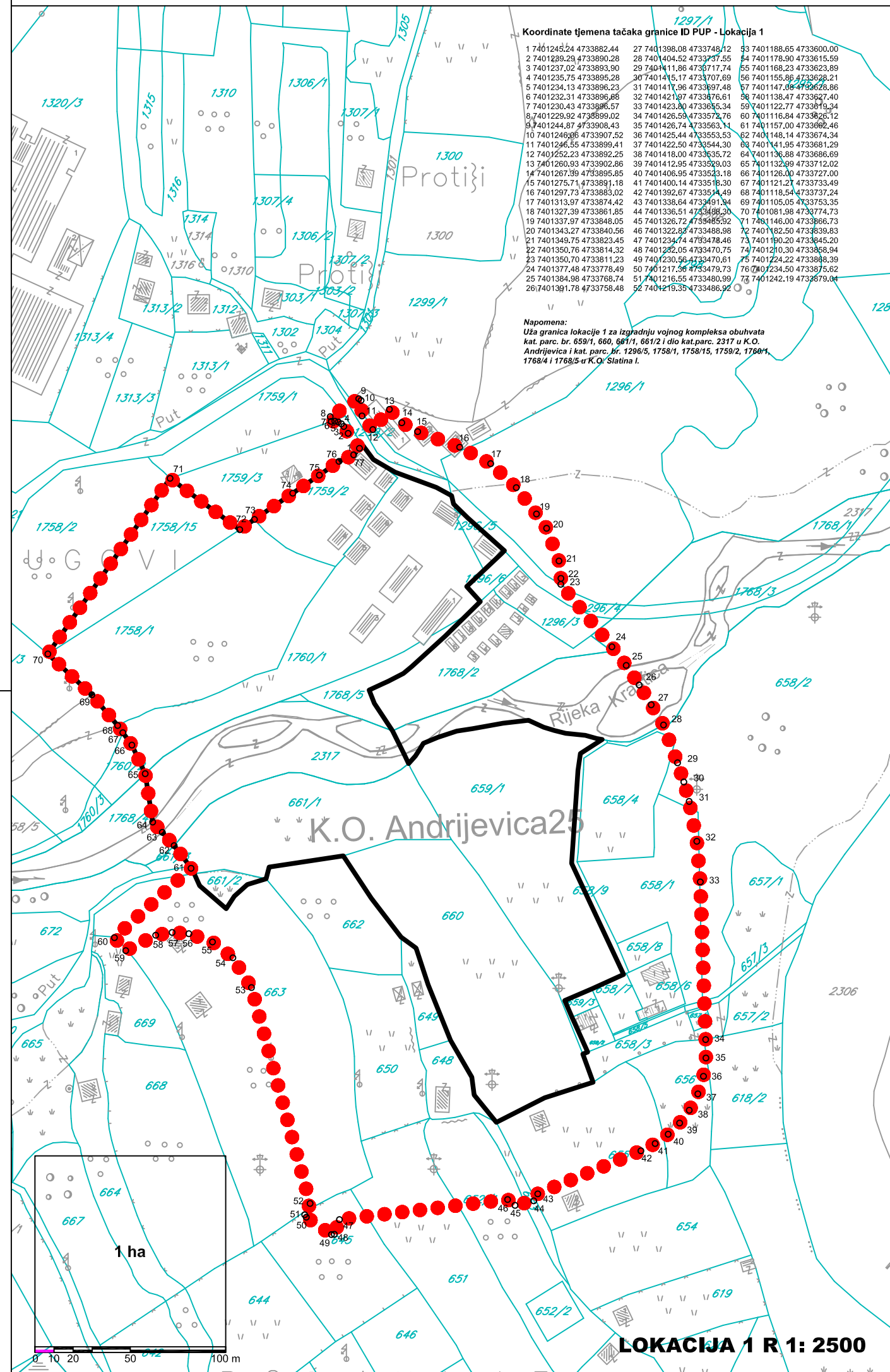
- Koristiti energetske najefikasnije sisteme.
- Kao energetske izvore za grijanje i hlađenje u najvećoj mjeri koristiti obnovljive izvore energije – Sunca, riječne vode, vazduha i dr., jer ove primarne energije ima dovoljno i čista je.
- Za transformaciju primarne energije koristiti savremene uređaje toplotne pumpe – svih vrsta.
- Sunčevu energiju koristiti prevashodno za pripremu tople sanitarne vode, ali i za zagrijavanje objekata.
- Pojačati toplotnu izolaciju objekata iznad standarda Toplotna tehnika u građevinarstvu – Tehnički uslovi za projektovanje i građenje zgrada (JUS U.J5.600.2002) zbog predviđene energetske sertifikacije.
- Toplotnu energiju racionalno koristiti, jer štednja i racionalna potrošnja energije su najbolji „novi“ energetske izvori.

13.10. Urbanističko-tehnički uslovi za sakupljanje i odnošenje otpada

1. Pri sakupljanju i transportu otpada (lokacije za kontejnere, nesmetani pristup vozila za sakupljanje i transport otpada i slično), pridržavati se *Zakona o upravljanju otpadom („Službeni list CG“, broj 64/11).*
2. U fazi izgradnje objekata, pri tretmanu građevinskog otpada, pridržavati se *Pravilnika o postupanju sa građevinskim otpadom, načinu i postupku prerade građevinskog*

otpada, uslovima i načinu odlaganja cement azbestnog građevinskog otpada ("Službeni list CG", broj 50/12).

3. Otpad se prikuplja u kontejnerima.
4. Mjesta (niše) za postavljanje kontejnera za komunalni otpad predvidjeti u okviru kompleksa.
5. Nije dozvoljeno postavljanje kontejnera na površinama namjenjenim za parkiranje vozila.
6. Mjesta (niše) za postavljanje kontejnera za otpad kao i njihov potreban broj predvidjeti u saradnji sa nadležnim komunalnim preduzećem, a imajući u vidu produkciju otpada.
7. Poštujući prethodne uslove mjesta (niše) za postavljanje kontejnera za otpad trebaju biti što bliže javnim saobraćajnicama uz minimalnu denivelaciju (bez ivičnjaka) u odnosu na saobraćajnicu, sa padom od 5 % prema saobraćajnici.
8. Mjesta za postavljanje kontejnera za otpad moguće je sa tri strane vizuelno izolovati zelenilom ili zidanim ogradama čija visina ne može biti veća od 1,50 m.
9. Uvesti sistem reciklaže, postavljanjem posuda za primarnu selekciju otpada na određenim lokacijama na području vojnog kompleksa.
10. Sva eventualna neuređena odlagališta zemlje, građevinskog otpada (šuta), kabastog otpada (starog pokućstva, kućnih aparata i sl.) i dr. na području sopstevne urbanističke parcele obavezno ukloniti.
11. Tokom izgradnje objekata izvođač je obavezan da na gradilištu postavi odvojene kontejnere za:
 - a) šut i drugi sličan građevinski otpad,
 - b) opasan otpad (ljepkovi, boje, rastvarači i druga građevinska hemija i njihova ambalaža),
 - c) komunalni otpad.
12. Za medicinski i drugi opasan otpad pridržavati se *Pravilnika o klasifikaciji otpada i o postupcima njegove obrade, prerade i odstranjivanja ("Službeni list CG", broj 68/09 i 86/09)*
13. Opasan otpad od vojne aktivnosti odlaže se pod posebnim režimom unutar vojnog kompleksa. Ova vrsta otpada se odlaže, transportuje i tretira u skladu sa posebnim pripisima.



LEGENDA

- Granica ID PUP
- Uža granica lokacije
- Granica i oznaka katastarske parcele

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

Lokacije 1 i 2

naručilac: **Vlada Crne Gore**

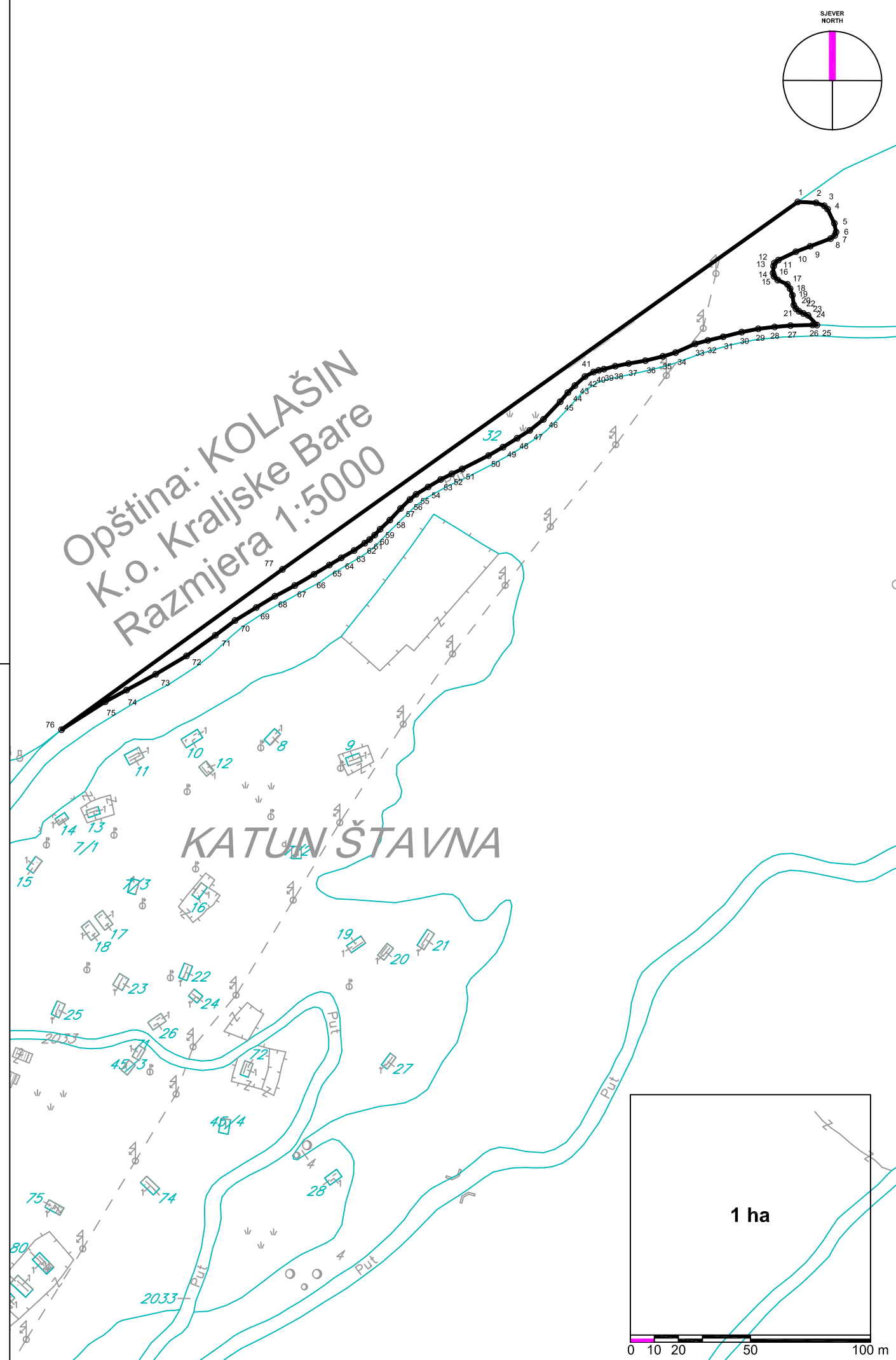
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**

KATASTARSKI PLAN SA GRANICOM ZAHVATA

razmjera: **1: 2500/5000**

list br. **1**

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



LEGENDA

- Granica zahvata UTU = Granica katastarske parcele 32 KO Jošanica
- Granica i oznaka katastarske parcele

Koordinate tjemena tačaka zahvata UTU

1 7393053.68 4731390.20	40 7392970.82 4731320.14
2 7393061.34 4731389.82	41 7392968.67 4731319.44
3 7393064.71 4731388.61	42 7392965.10 4731317.55
4 7393066.09 4731387.23	43 7392960.92 4731313.81
5 7393068.92 4731381.31	44 7392957.99 4731310.91
6 7393069.64 4731377.65	45 7392954.76 4731307.09
7 7393069.03 4731376.23	46 7392947.78 4731299.71
8 7393067.33 4731374.96	47 7392942.10 4731295.14
9 7393058.86 4731371.79	48 7392936.87 4731291.88
10 7393052.88 4731369.49	49 7392930.98 4731288.16
11 7393045.54 4731366.01	50 7392924.95 4731284.89
12 7393044.00 4731364.94	51 7392913.98 4731279.12
13 7393043.62 4731363.50	52 7392909.67 4731277.06
14 7393043.38 4731360.62	53 7392905.03 4731274.73
15 7393043.81 4731359.24	54 7392898.82 4731271.62
16 7393045.32 4731357.71	55 7392894.80 4731268.56
17 7393049.36 4731355.92	56 7392892.18 4731266.36
18 7393050.48 4731354.11	57 7392888.32 4731262.64
19 7393051.45 4731351.39	58 7392883.84 4731257.84
20 7393052.05 4731347.29	59 7392879.80 4731254.02
21 7393052.94 4731345.74	60 7392877.58 4731251.60
22 7393054.19 4731344.72	61 7392875.44 4731249.72
23 7393056.03 4731343.82	62 7392873.42 4731248.24
24 7393057.96 4731343.01	63 7392868.98 4731245.15
25 7393061.67 4731339.00	64 7392863.67 4731242.11
26 7393059.88 4731339.02	65 7392858.69 4731239.13
27 7393050.67 4731338.76	66 7392852.26 4731235.26
28 7393044.08 4731338.20	67 7392844.29 4731230.59
29 7393037.26 4731337.42	68 7392836.02 4731226.15
30 7393030.35 4731336.04	69 7392828.29 4731221.47
31 7393022.65 4731334.10	70 7392819.41 4731216.06
32 7393016.24 4731332.58	71 7392811.20 4731209.87
33 7393011.00 4731331.17	72 7392799.22 4731201.32
34 7393002.83 4731327.53	73 7392786.34 4731193.67
35 7392997.55 4731325.95	74 7392774.27 4731187.10
36 7392990.23 4731324.16	75 7392765.37 4731182.23
37 7392983.29 4731322.97	76 7392747.19 4731170.61
38 7392977.71 4731321.88	77 7392839.16 4731237.32
39 7392972.98 4731320.64	

Napomena:
 Granica zahvata se poklapa sa granicom katastarske parcele.
 Ukoliko se granica zahvata ne slaže sa granicom kat.parc. mjerodavna je granica katastarske parcele

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI ZA IZGRADNJU
 PLANINARSKOG DOMA NA KP 32 KO JOŠANICA

**KATASTARASKI PLAN SA GRANICOM ZAHVATA
 I PLANOM PARCELACIJE**

razmjera:
1: 2500
 list br.
1

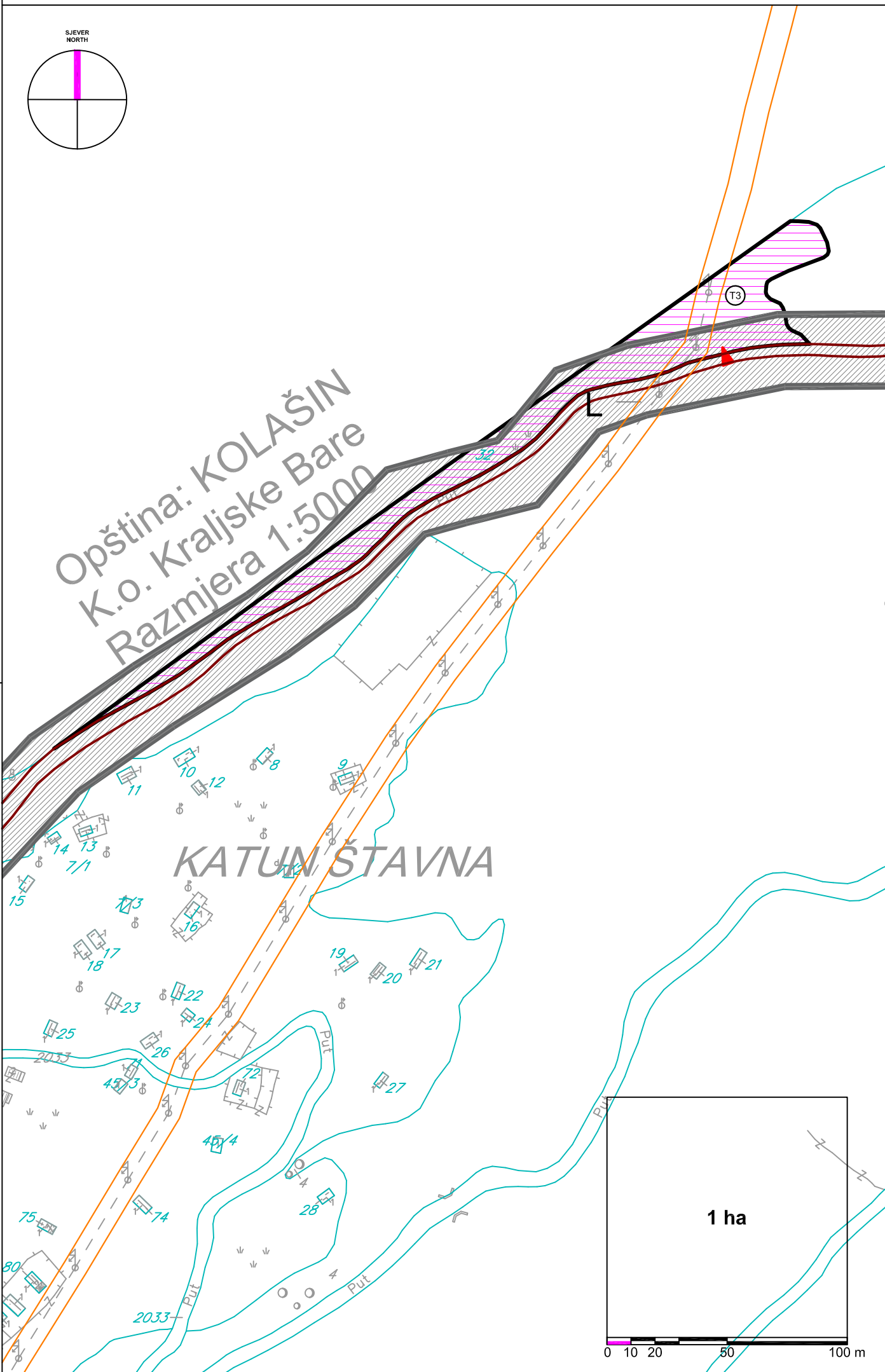
naručilac:



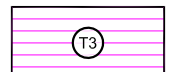






Vlada Crne Gore

obrađivač:

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma




- LEGENDA**
-  Granica zahvata UTU = Granica katastarske parcele 32 KO Jošanica
 -  Granica i oznaka katastarske parcele
- Plan namjene površina**
-  Površine za turlizam (T3) - planinarski dom
- Režimi**
-  Zaštitna zona dalekovoda
 -  Saobraćajni infrastrukturni koridor
 -  Lokalni put
 -  Orijeantaciona pozicija ulaza sa lokalnog puta

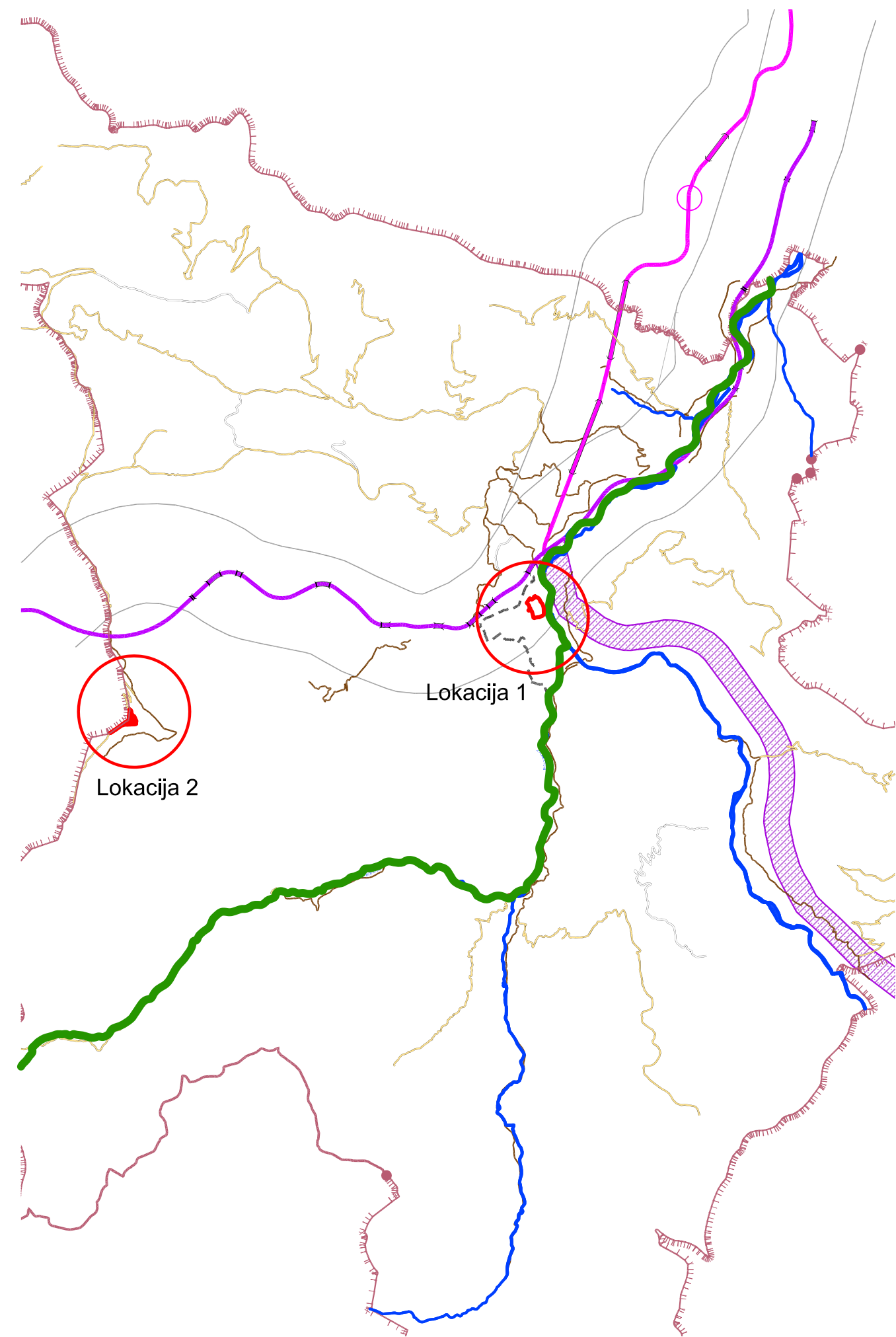
IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI ZA IZGRADNJU
PLANINARSKOG DOMA NA KP 32 KO JOŠANICA

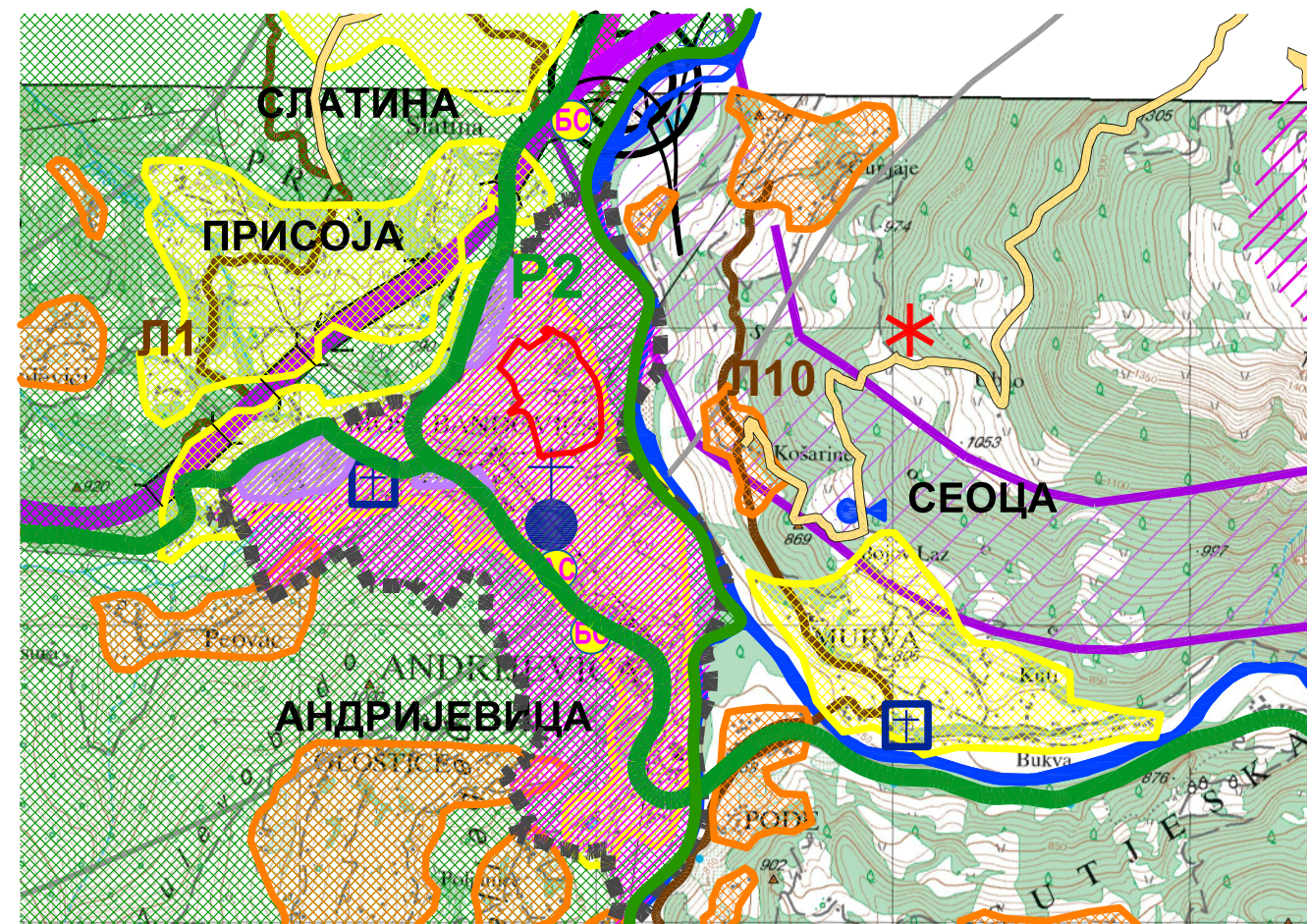
PLAN NAMJENE POVRŠINA	razmjera: 1: 2000 list br. 2
------------------------------	---

naručilac:  **Vlada Crne Gore**

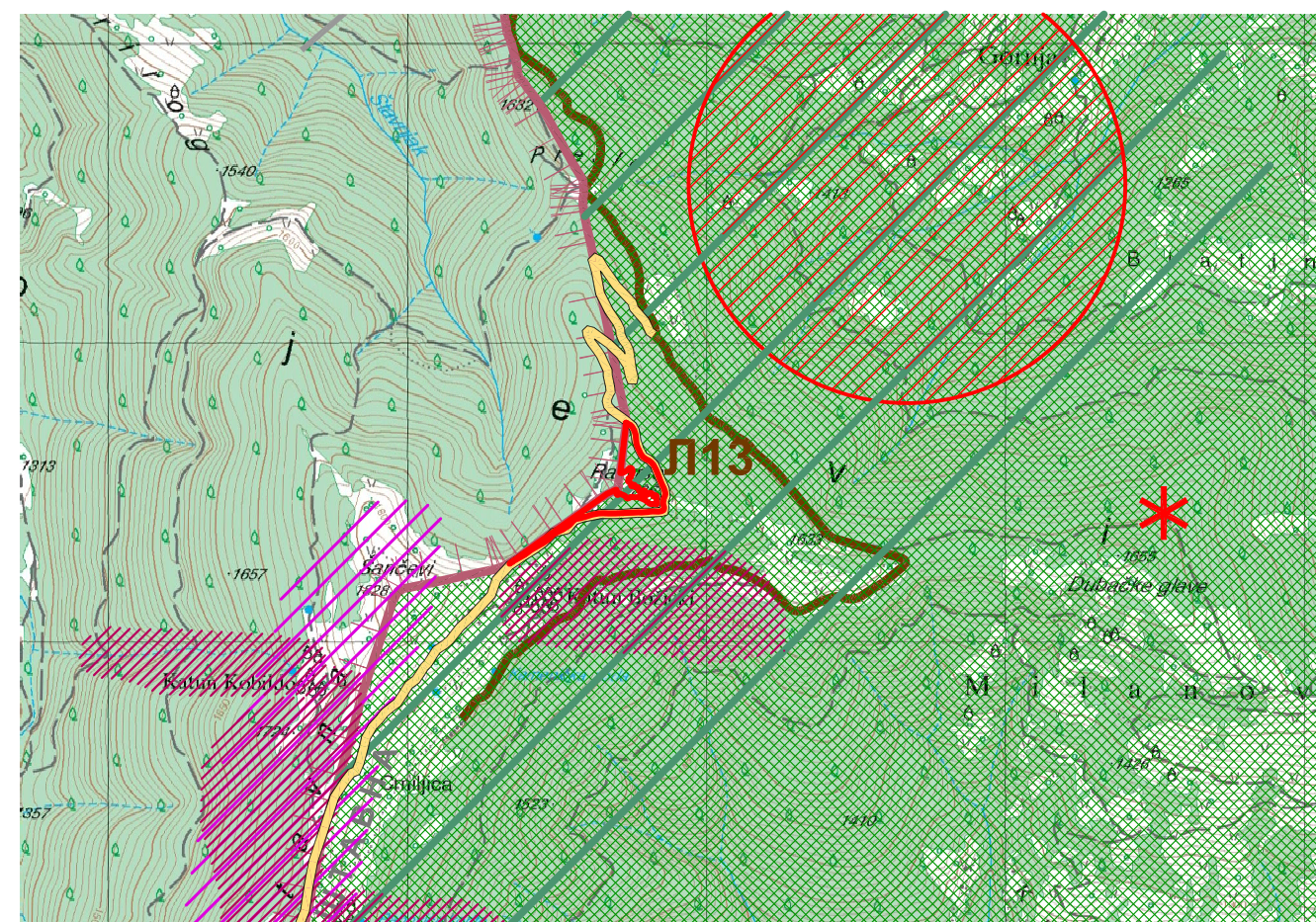
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



ŠIRA SITUACIJA R 1: 100 000

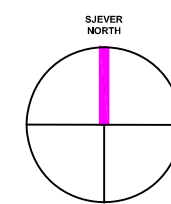


Lokacija 1



Lokacija 2

**URBANISTIČKO-PROSTORNI PLAN
OPŠTINE ANDRIJEVICA**
(Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
Обрађивач: JUGINUS a.d. Beograd



LEGENDA

-  Granica ID PUP
-  ЗОНА ЗАХВАТА УРБАНИСТИЧКО ПЛАНСКОГ РЈЕШЕЊА
-  ПОДРУЧЈЕ ПРОСТОРНОГ ПЛАНА ПОСЕБНЕ НАМЈЕНЕ БЈЕЛАСИЦА - КОМОВИ
- ПРИРОДНЕ ВРИЈЕДНОСТИ**
-  РИЈЕКЕ
- ПОВРШИНЕ ЗА СТАНОВАЊЕ**
-  НАСЕЉА
- ПОВРШИНЕ ЗА ШУМЕ**
-  ШУМЕ И ШУМСКО ЗЕМЉИШТЕ
- ПОВРШИНЕ ЗА РАД**
-  ВЕЋЕ РАДНЕ ЗОНЕ
- ПОВРШИНЕ ЗА ТУРИЗАМ**
-  ТУРИСТИЧКЕ ЗОНЕ
-  НАЈПОСЕЂЕНИЈИ КАТУНИ
-  ЕСО АДУВЕНТУР ПАРК КОМОВИ - ШИРА ЗОНА
-  ЕСО АДУВЕНТУР ПАРК КОМОВИ - БАЗА 2
-  ВИДИКОВЦИ



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

Lokacije 1 i 2

naručilac: **Vlada Crne Gore**

obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



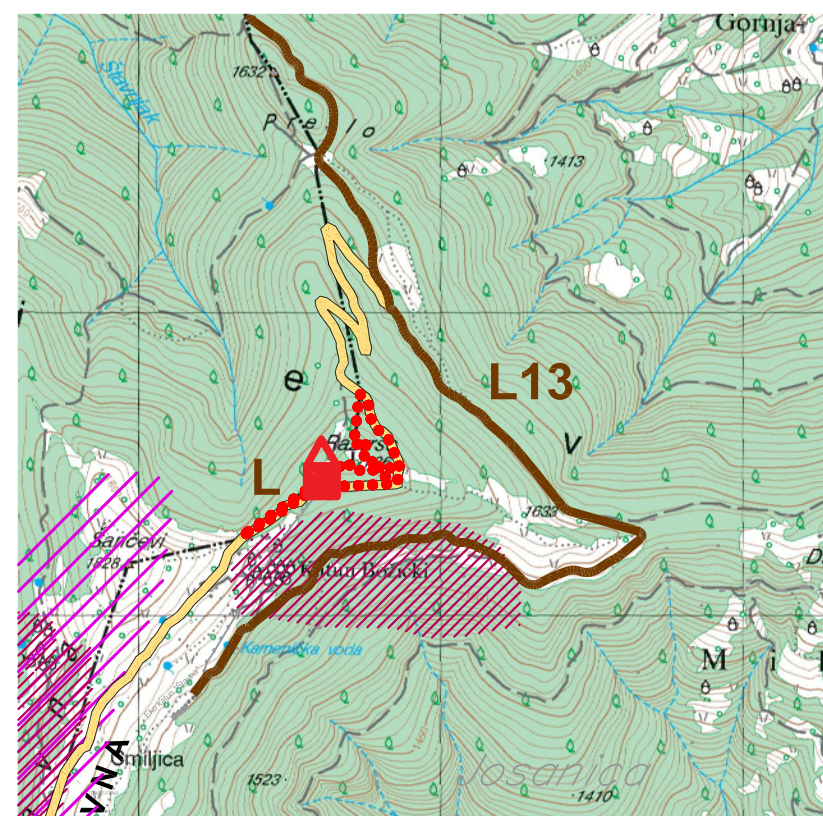
IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
02. Plan namjene površina

razmjera:
1: 25000
list br.
2a

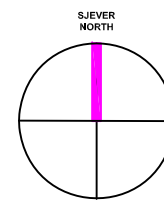
rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



R 1: 5000



R 1: 25000



LEGENDA

●●●● Granica Izmjena i dopuna PUP

VAŽEĆI PUP

Plan najmene površina

■ Šume u šumsko zemljište

■ Poljoprivredno zemljište - livade i pašnjaci

Površine za turizam

■ Turističke zone

■ Najposećeniji katuni

Saobraćaj

■ Lokalni putevi - postojeći

■ Lokalni putevi - planirani

L13 Oznake postojećih puteva

IZMJENE I DOPUNE PUP

Površine za turizam

■ Planirani planinarski domovi

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

Lokacija 2

naručilac: Vlada Crne Gore

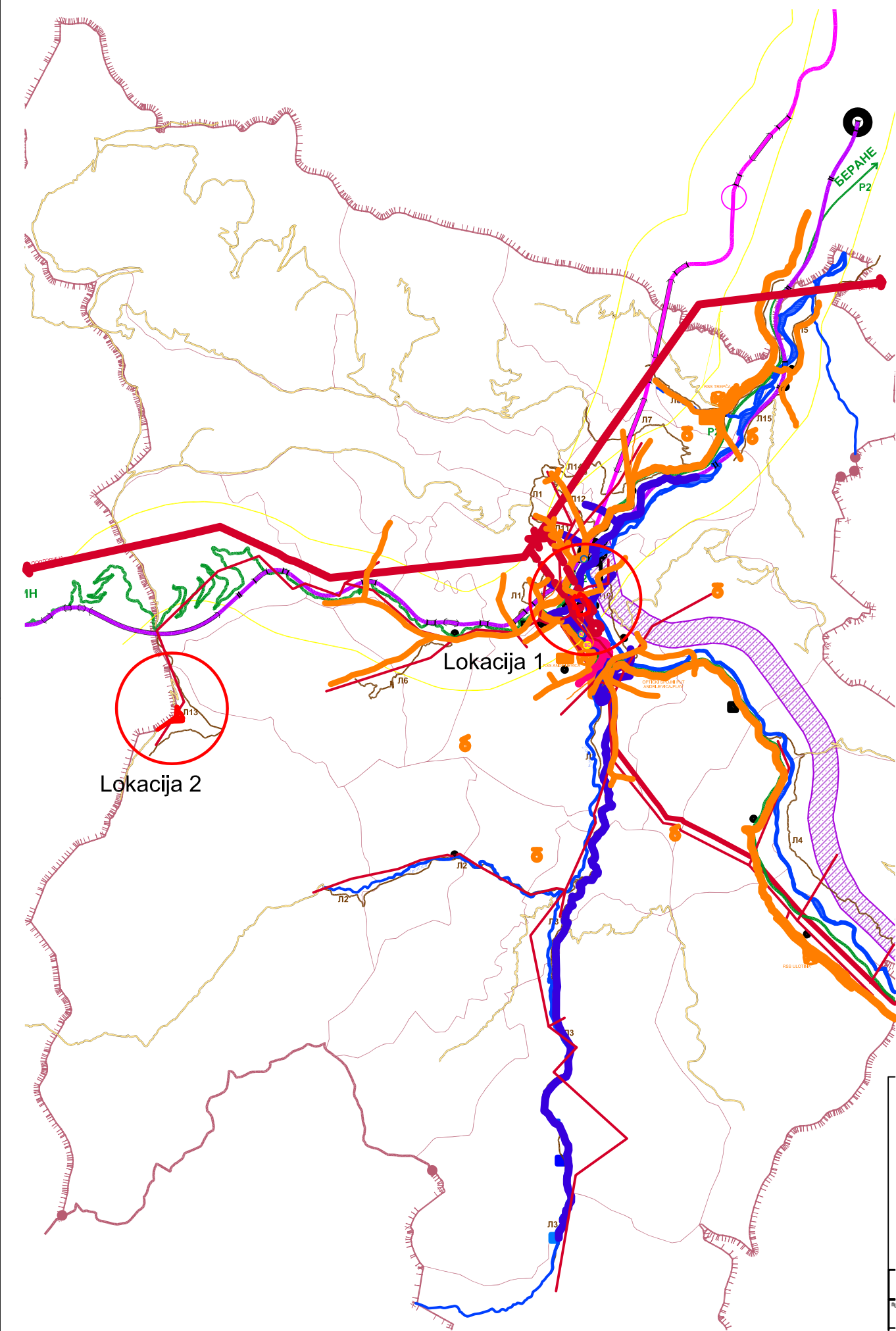
obrađivač: Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma



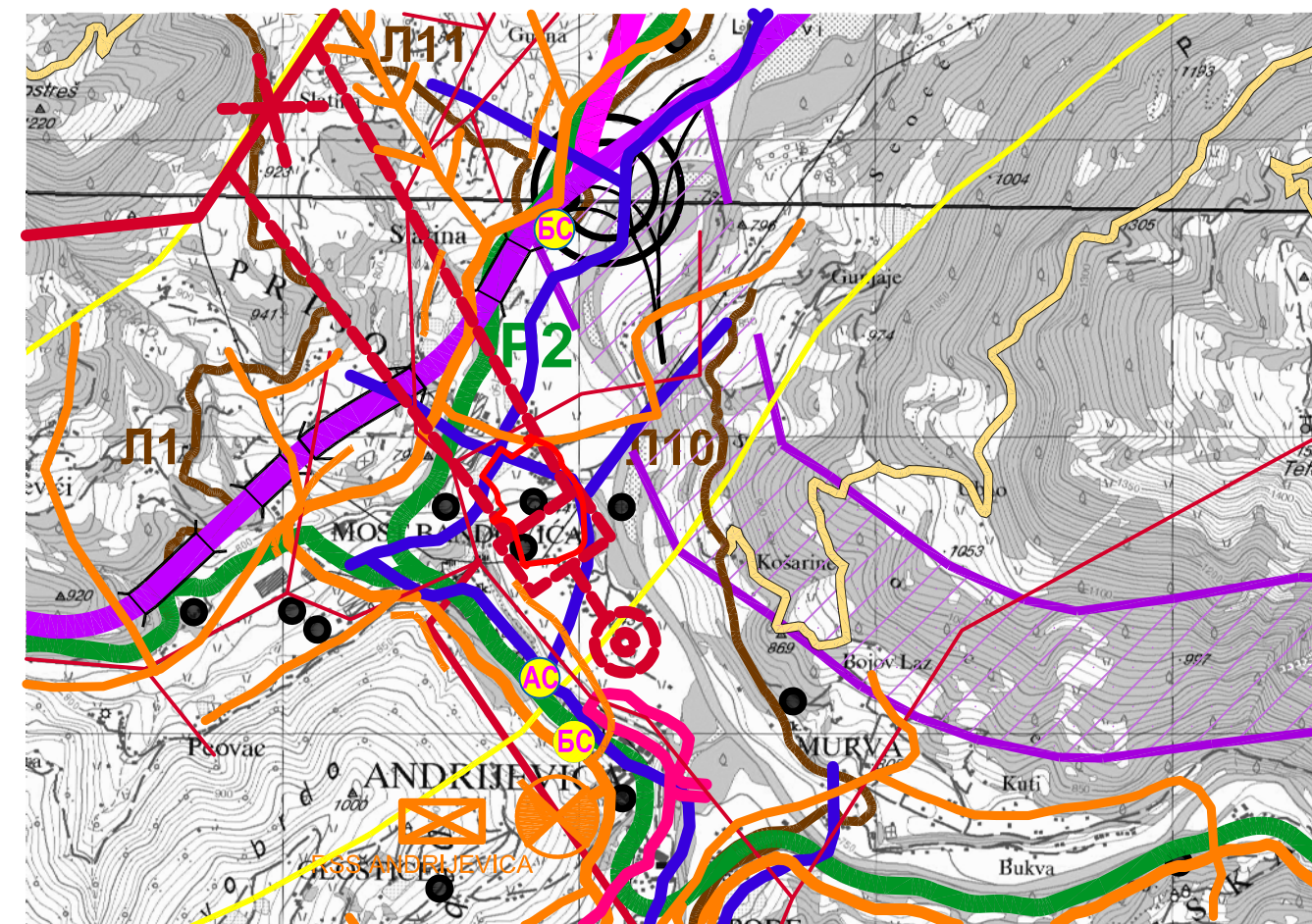
PLAN NAMJENE POVRŠINA

razmjera:
1: 25000
list br.
2b

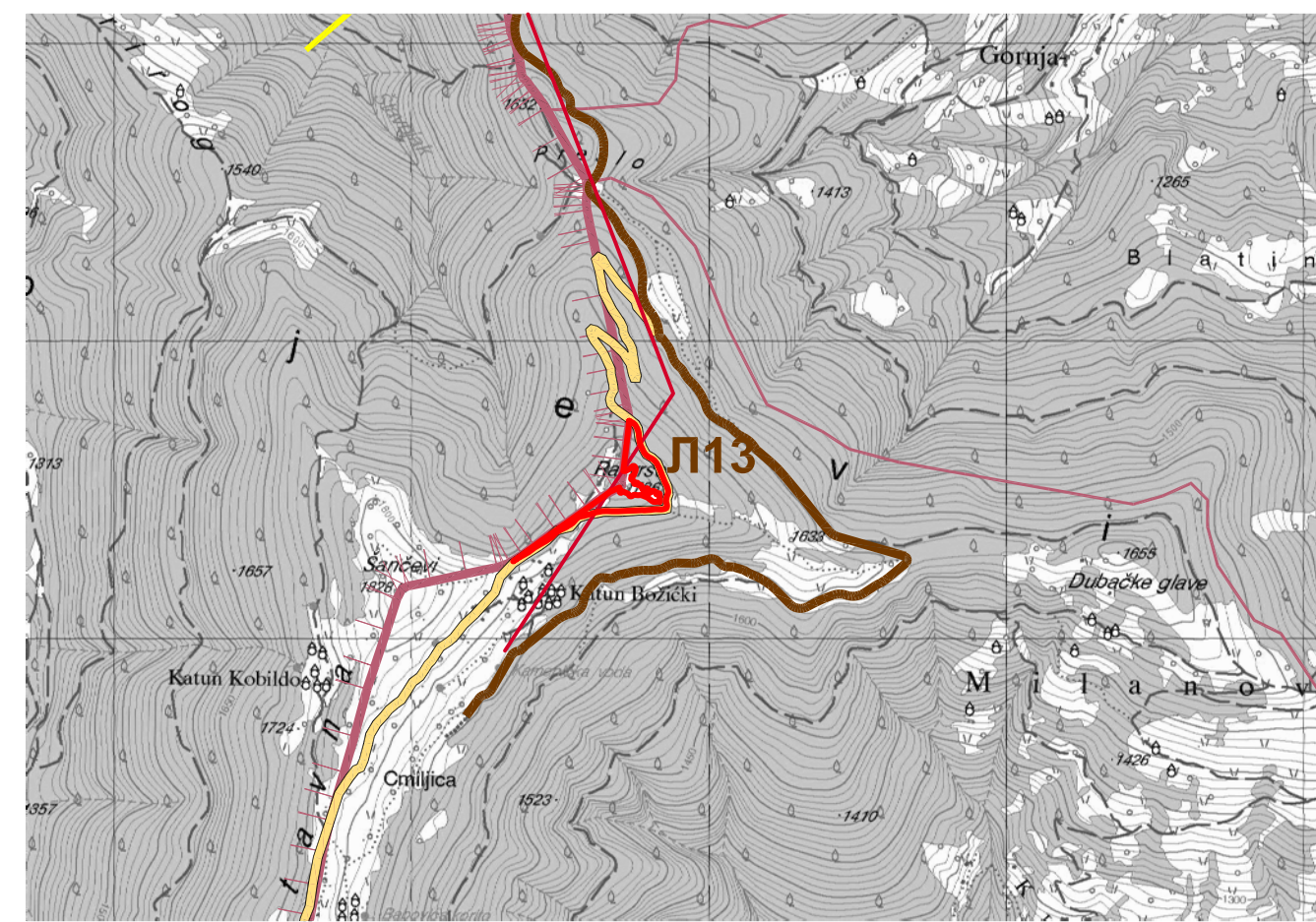
rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



ŠIRA SITUACIJA R 1: 100 000

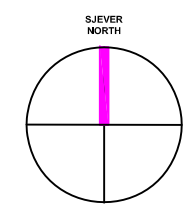


Lokacija 1



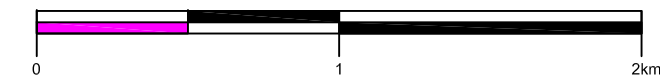
Lokacija 2

**URBANISTIČKO-PROSTORNI PLAN
OPŠTINE ANDRIJEVICA**
(Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
Обрађивач: JUGINUS a.d. Beograd



LEGENDA

- **Граница ID PUP**
- ПЛАНИРАНИ АУТОПУТ БАР - БОЉАРЕ
дionica "Матешко-Беране" долинска варијанта
- ПЛАНИРАНИ АУТОПУТ БАР - БОЉАРЕ
дionica "Матешко-Беране" ладинска варијанта
- ЗОНА УТИЦАЈА АУТОПУТА БАР - БОЉАРЕ
дionica "Матешко - Беране"
- ТУНЕЛИ
- МОСТОВИ
- КОРИДОР ПЛАНИРАНОГ АУТОПУТА
АНДРИЈЕВИЦА - ЧАКОР - БЕЛУХА
- ПЕТЉЕ
- РЕГИОНАЛНИ ПУТЕВИ
- ЛОКАЛНИ ПУТЕВИ - ПОСТОЈЕЋИ
- ЛОКАЛНИ ПУТЕВИ - ПЛАНИРАНИ
- P2 / P5**
- ОЗНАКЕ ПОСТОЈЕЋИХ ПУТЕВА
- АУТОБУСКА СТАНИЦА
- БЕНЗИНСКА СТАНИЦА
- ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА И ОБЈЕКТИ**
- АНДРИЈЕВАЧКИ ВОДОВОД
- КАПТАЖА
- ХЛОР СТАНИЦА
- КАНАЛИЗАЦИЈА**
- ГРАДСКА КАНАЛИЗАЦИЈА
- КОНТЕЈНЕРИ
- ДЕПОНИЈА ЗА ОДВОЗ СМЕЋА
- ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА МРЕЖА**
- ПОСТОЈЕЋЕ**
- ВАЗДУШНИ 10kV
- ДАЛЕКОВОД 110kV
- ДАЛЕКОВОД 35 kV
- ПЛАНИРАНО**
- ДАЛЕКОВОД 110kV
- ДАЛЕКОВОД 35kV
- ПРЕКИД
- ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА И ПТТ МРЕЖА**
- ОПТИЧКИ СПОЉНИ ПУТ
- ТТ МРЕЖА "ВАЗДУШНА"
- ТТ МРЕЖА "ПОДЗЕМНА"
- ИСТУРЕНИ ПРЕПЛАТНИЧКИ СТЕПЕН (ИТС)
- ПОШТА
- БАЗНА СТАНИЦА И РЕПЕТИТОРИ
- БАЗНА СТАНИЦА БАЉ
- БАЗНА СТАНИЦА МАЛЕШ
- БАЗНА СТАНИЦА ЧОВЕЧА ГЛАВА
- РЕПЕТИТОР ВЕЛИКИ КРШ
- ПОМ. РЕПЕТИТОР ПУХИН ВИР
- ПОМ. РЕПЕТИТОР ПУТЕ



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

Lokacije 1 i 2

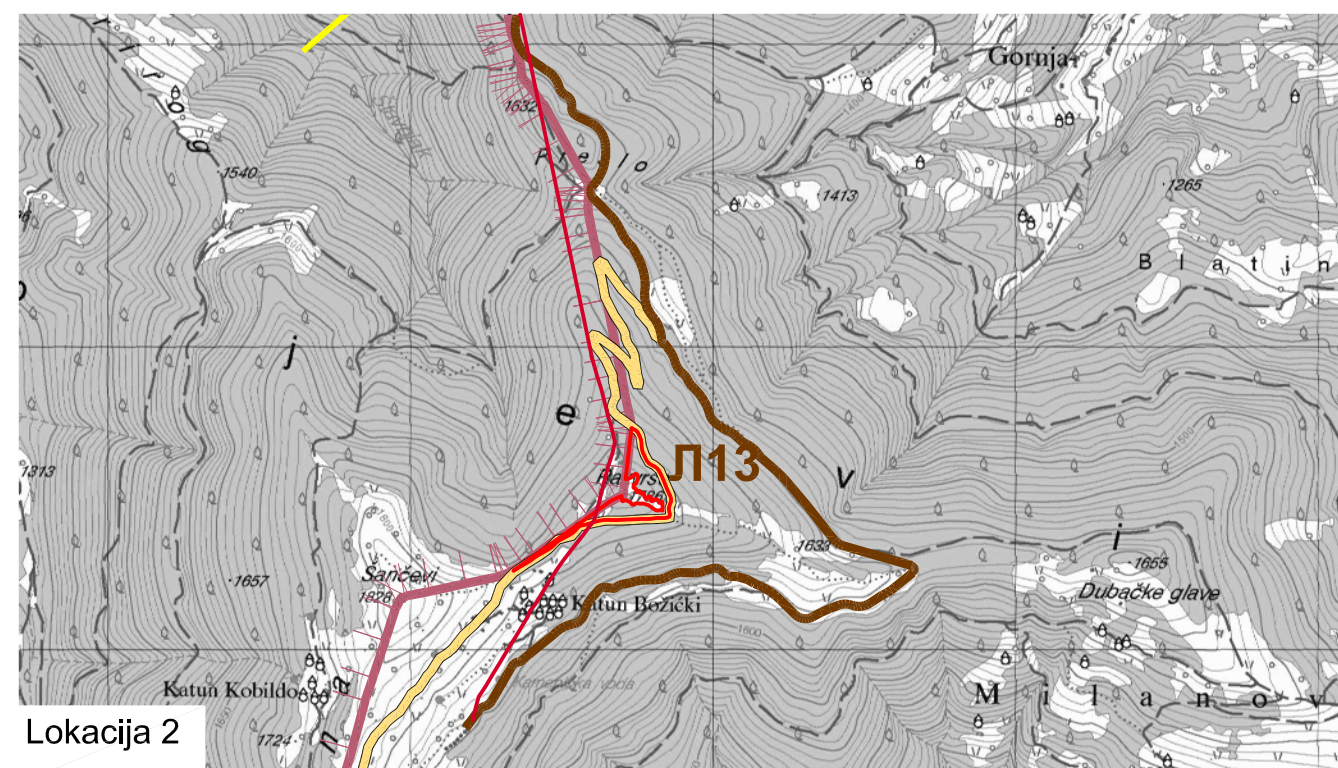
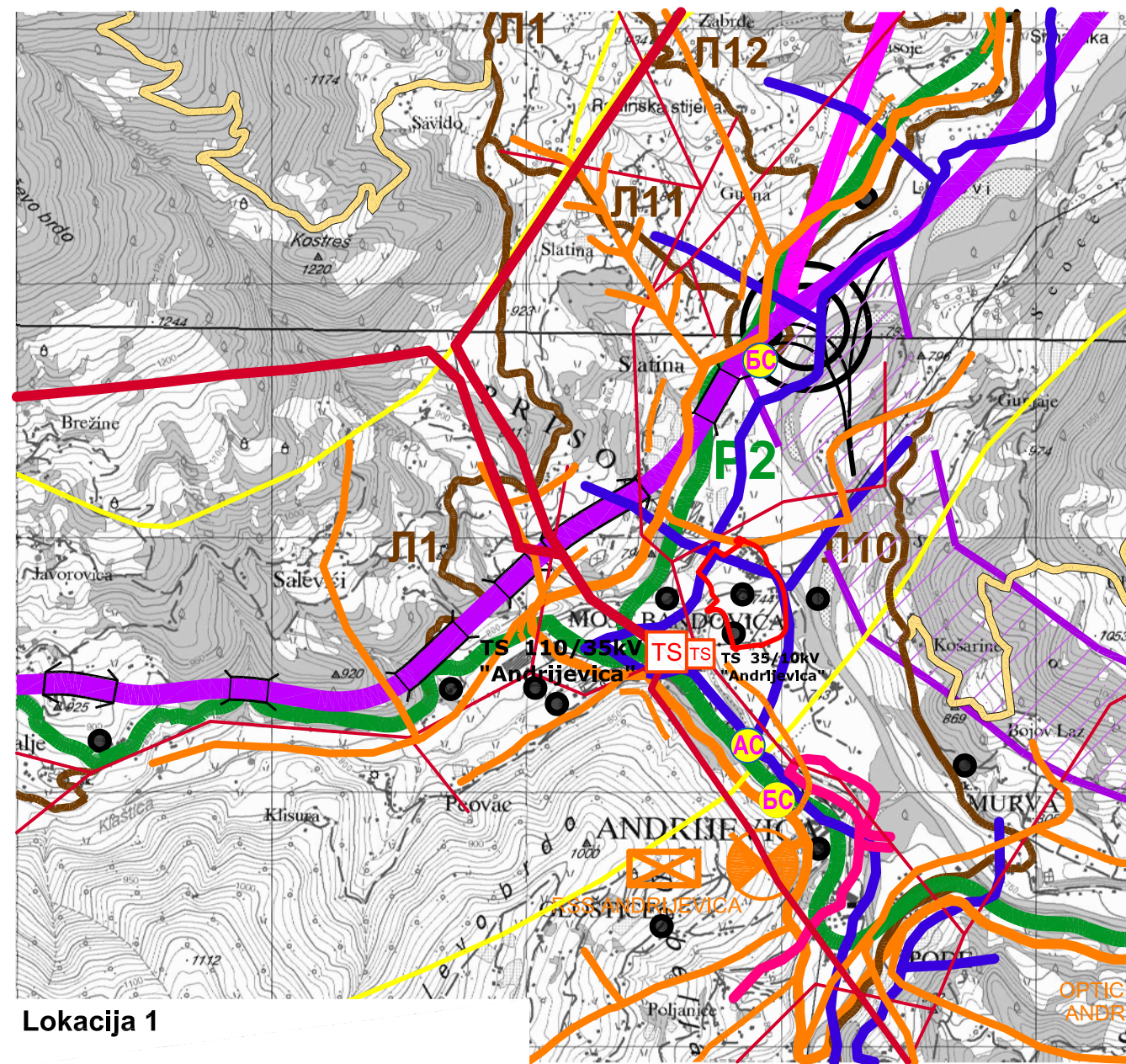
naručilac: **Vlada Crne Gore**
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
05. Plan saobraćajne i komunalne infrastrukture

razmjera:
1: 25000
list br.
2c

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



LEGENDA

Granica ID PUP

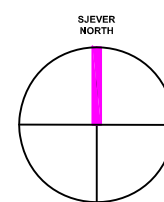
- ПЛАНИРАНИ АУТОПУТ БАР - БОЉАРЕ
дигонца "Матешево-Беране" доњина варијанта
- ПЛАНИРАНИ АУТОПУТ БАР - БОЉАРЕ
дигонца "Матешево-Беране" гадница варијанта
- ЗОНА УТИЦАЈА АУТОПУТА БАР - БОЉАРЕ
дигонца "Матешево - Беране"
- ТУНЕЛИ
- МОСТОВИ
- КОРИДОР ПЛАНИРАНОГ АУТОПУТА
АНДРИЈЕВИЦА - ЧАКОР - БЈЕЛУКА
- ПЕТЉЕ
- РЕГИОНАЛНИ ПУТЕВИ
- ЛОКАЛНИ ПУТЕВИ - ПОСТОЈЕЋИ
- ЛОКАЛНИ ПУТЕВИ - ПЛАНИРАНИ
- Р2 / Л5
ОЗНАКЕ ПОСТОЈЕЋИХ ПУТЕВА
- АУТОБУСКА СТАНИЦА
- БЕНЗИНСКА СТАНИЦА
- ХИДРОТЕХНИЧКА ИНФРАСТРУКТУРА И ОБЈЕКТИ**
- АНДРИЈЕВАНКИ ВОДОВОД
- КАПТАЖА
- ХЛОР СТАНИЦА
- КАНАЛИЗАЦИЈА**
- ГРАДСКА КАНАЛИЗАЦИЈА
- КОНТЕЈНЕРИ
- ДЕПОЗИЈА ЗА ОДВОЗ СМЕЋА
- ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКА МРЕЖА**
- ПОСТОЈЕЋЕ**
- ВАЗДУШНИ 10kV
- ДАЛЕКОВОД 110kV
- ДАЛЕКОВОД 35 kV
- TS TS 110/35 kV
- TS TS 35/10 kV

ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА И ПТТ МРЕЖА

- ОПТИЧКИ СПОЈНИ ПУТ
- ТТ МРЕЖА "ВАЗДУШНА"
- ТТ МРЕЖА "ПОДЗЕМНА"
- ИСТУРЕНИ ПРЕПЛАТНИЧКИ СТЕПЕН (ИПС)
- ПОШТА
- БАЗНЕ СТАНИЦЕ И РЕПЕТИТОРИ
- БАЗНА СТАНИЦА БАЉ
- БАЗНА СТАНИЦА МАЛЕШ
- БАЗНА СТАНИЦА ЧОВЕЧА ГЛАВА
- РЕПЕТИТОР ВЕЛИКИ КРШ
- ПОМ. РЕПЕТИТОР ЛУЖИ ВИР
- ПОМ. РЕПЕТИТОР ЛУТЕ

IZMJENE I DOPUNE PUP

Korekcija elektroenergetske mreže u skladu sa ažurnim stanjem dobijenim od nadležnog organa za tehničke uslove



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

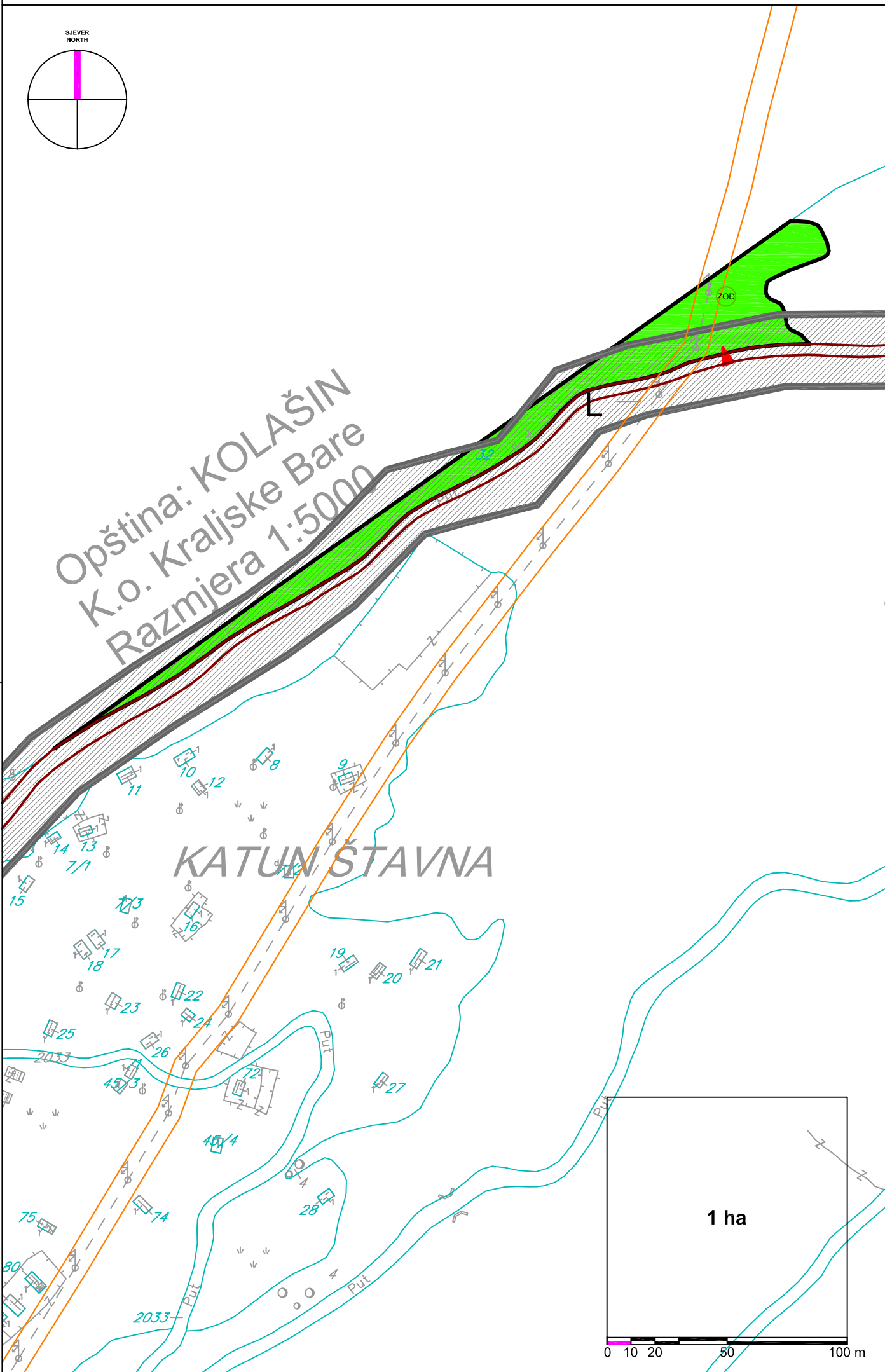
naručilac: **Vlada Crne Gore**
 obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**










PLAN SAOBRAĆAJNE I OSTALE INFRASTRUKTURE

razmjera:
1: 25000
list br.
2d

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh




- LEGENDA**
-  Granica zahvata UTU = Granica katastarske parcele 32 KO Jošanica
 -  Granica i oznaka katastarske parcele
- Površine za pejzažno uređenje - PU**
- Površine ograničene namjene - PUO**
-  ZOD Zelenilo odmarališta i hostela
- Režimi**
-  Zaštitna zona dalekovoda
 -  Saobraćajni infrastrukturni koridor
 -  Lokalni put
 -  Orijentaciona pozicija ulaza sa lokalnog puta

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

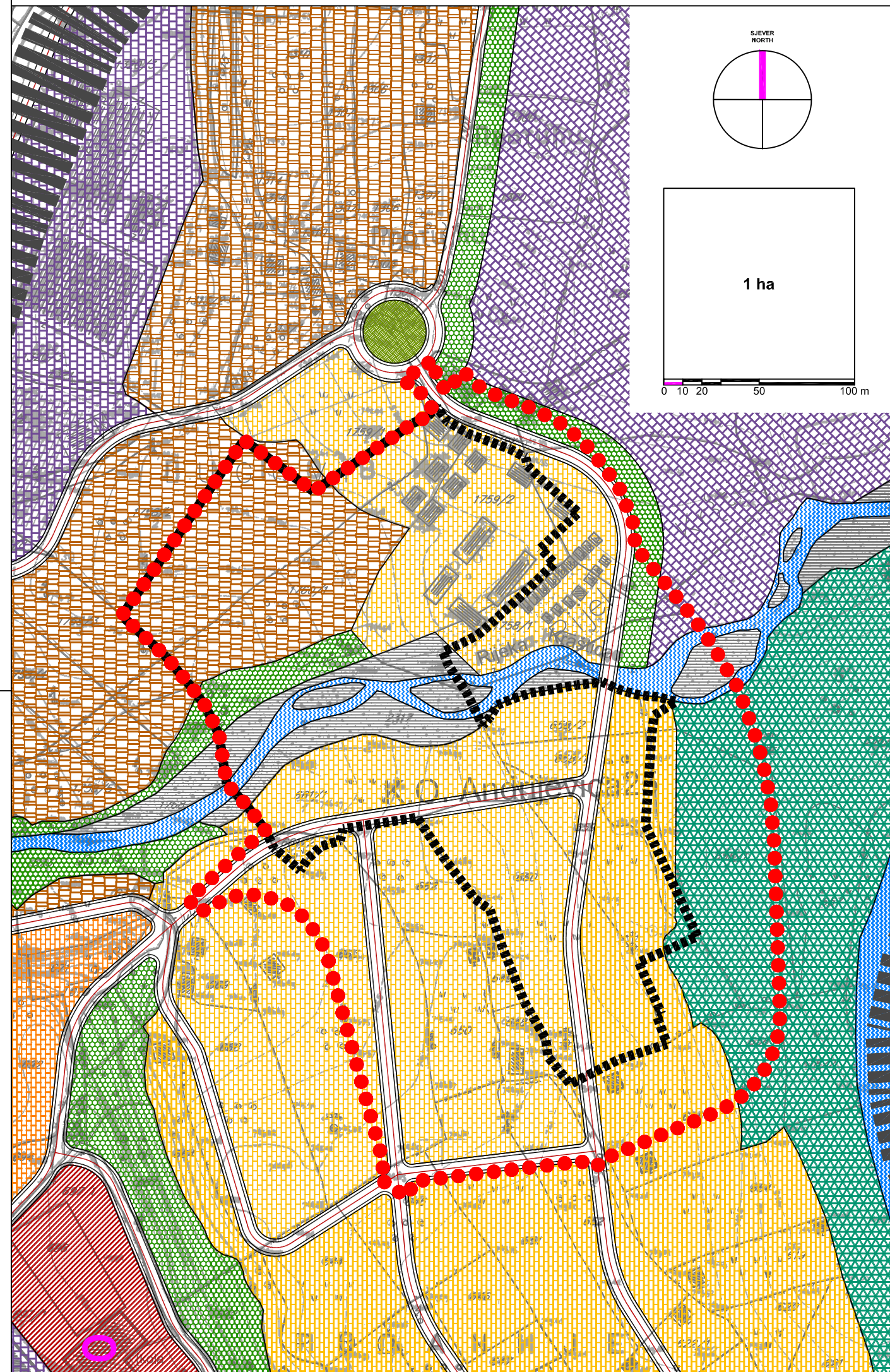
URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI ZA IZGRADNJU
PLANINARSKOG DOMA NA KP 32 KO JOŠANICA

PLAN PEJZAŽNOG UREĐENJA

razmjera:
1: 2000
list br.
3

naručilac:  **Vlada Crne Gore**

obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevica
Urbanističko plansko rješenje
(Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
Obrađivač: JUGINIS a.d.

LEGENDA

●●●● Granica Izmjena i dopuna PUP

■■■■ Uža granica Lokacije 1

■ Površine koje su predmet Izmjena i dopuna PUP - Lokacija 1

Становање - типологија

■ Становање са пољопривредом

■ Становање средњих густина

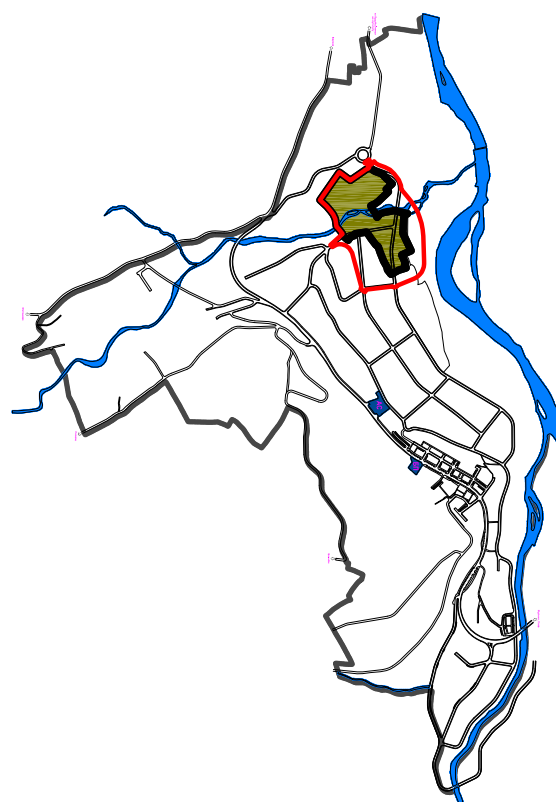
■ Спорт и рекреација

Зелене површине

■ Заштитно зеленило

■ Зеленило уз водотокове

■ Водене површине



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE
ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**

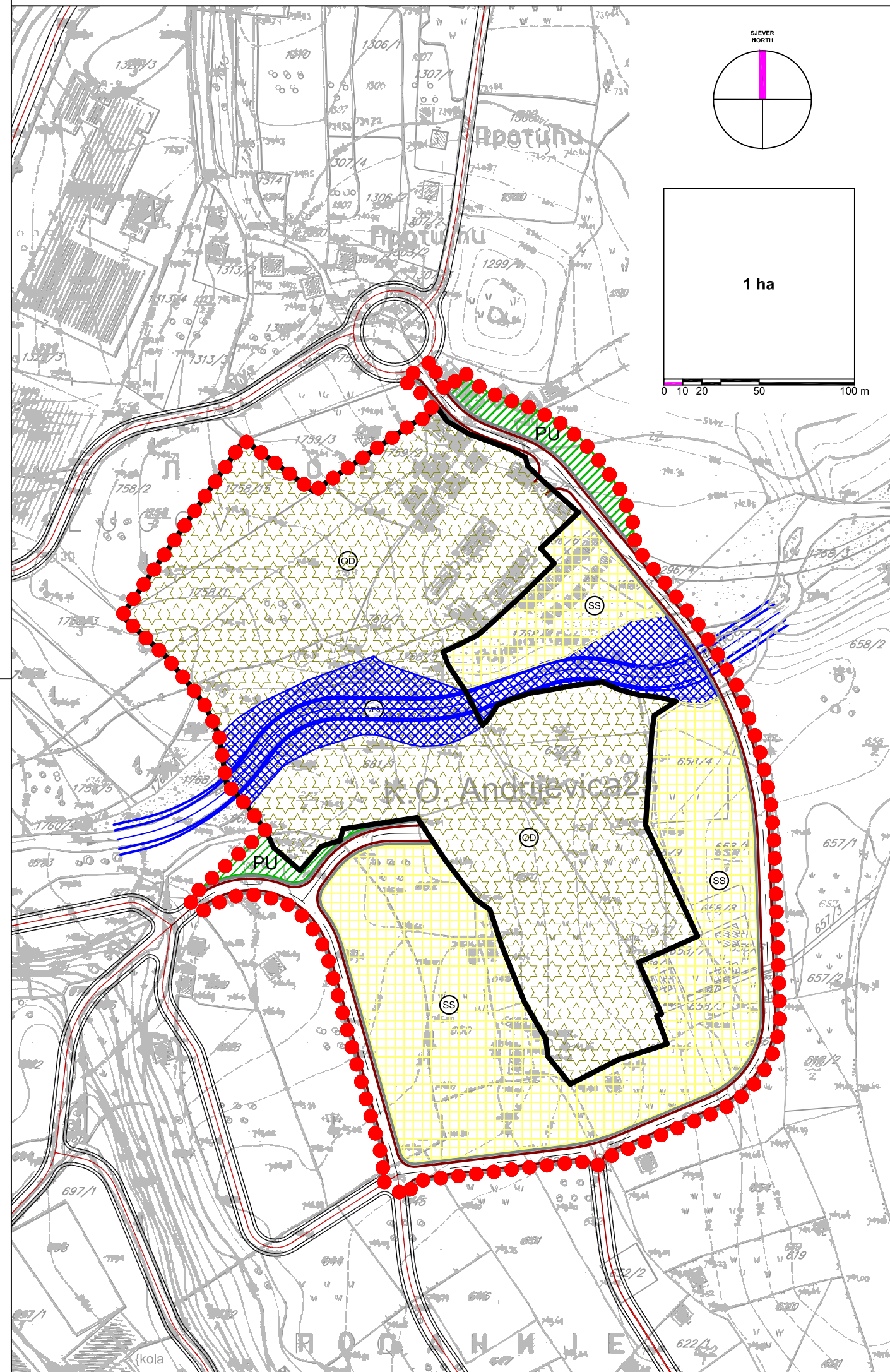
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
URBANISTIČKO PLANSKO RJEŠENJE
 02. Planirana namjena površina

razmjera:
1: 2500
 list br.
3a

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



- LEGENDA**
- Granica ID PUP
 - Uža granica Lokacije 1
- Plan namjene površina**
- (D) Površine od interesa za odbranu
 - (S) Stanovanje srednjih gustina
 - (V) Vodne površine
 - (PU) Zaštitno zelenilo
- Režimi i uređenje vodnih površina**
- Regulacija vodotoka
 - (V) Poseban režim korišćenja vodotoka
- Javna saobraćajnica

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**

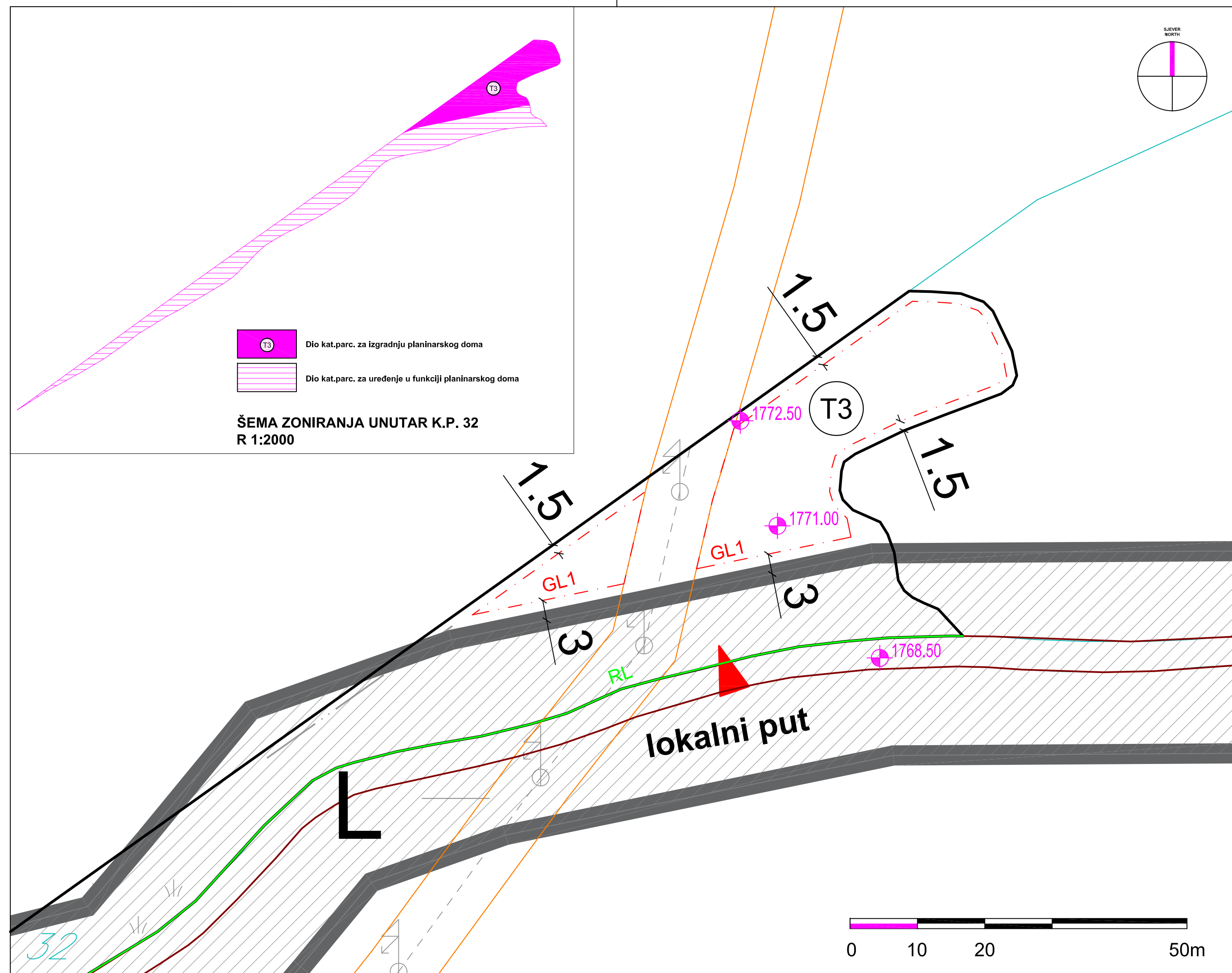
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**

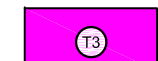
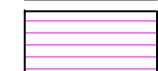


PLAN NAMJENE POVRŠINA

razmjera:
1: 2500
list br.
3b






rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh




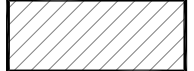



-  Dio kat.parc. za izgradnju planinarskog doma
-  Dio kat.parc. za uređenje u funkciji planinarskog doma

ŠEMA ZONIRANJA UNUTAR K.P. 32
R 1:2000

LEGENDA

-  Granica zahvata UTU = granica kat.parc. 32 KO Jošanica
-  Granica i oznaka katastarske parcele
-  Regulatorna linija (RL)
-  Građevinska linija (GL1)
-  Površine za turizam (T3) - planinarski dom

Režimi


-  Zaštitna zona dalekovoda
-  Saobraćajni infrastrukturni koridor
-  Lokalni put
-  Orijentaciona pozicija ulaza sa lokalnog puta
-  visinska kota

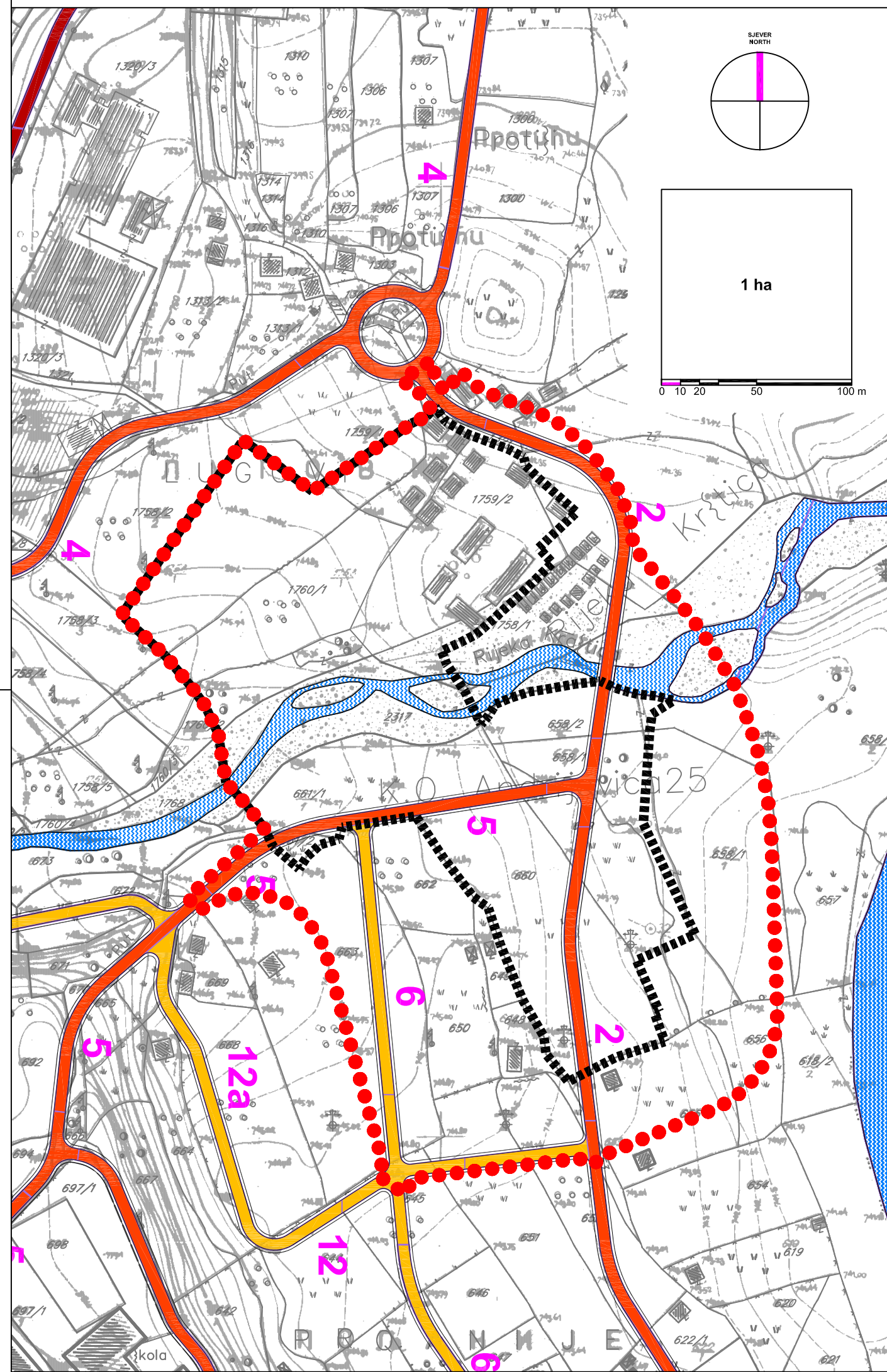
IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI ZA IZGRADNJU
PLANINARSKOG DOMA NA KP 32 KO JOŠANICA

PLAN REGULACIJE I NIVELACIJE

razmjera:
1: 500
list br.
4

naručilac:  **Vlada Crne Gore**
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevica
 Urbanističko plansko rješenje
 (Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
 Obradivač: JUGINIS a.d.

LEGENDA

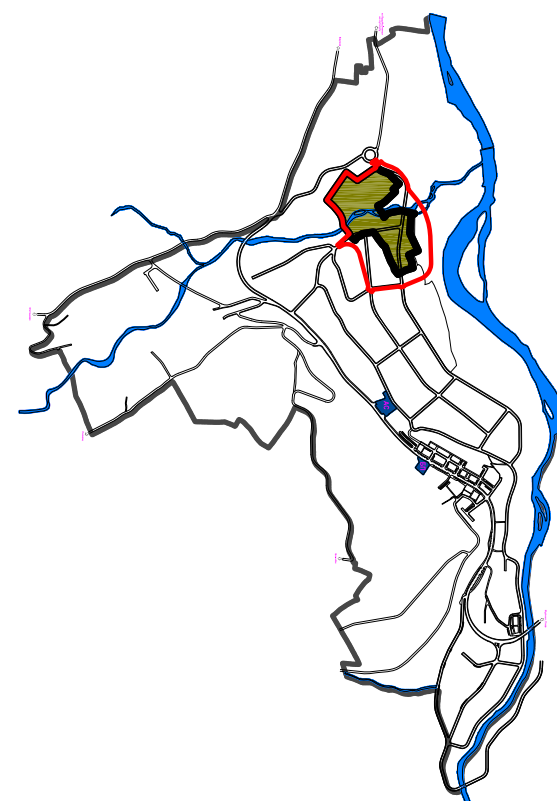
●●●● Granica Izmjena i dopuna PUP

■■■■ Uža granica Lokacije 1

■ Površine koje su predmet Izmjena i dopuna PUP - lokacija 1

▬ Сабирне улице

▬ Приступне улице



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE
 ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**

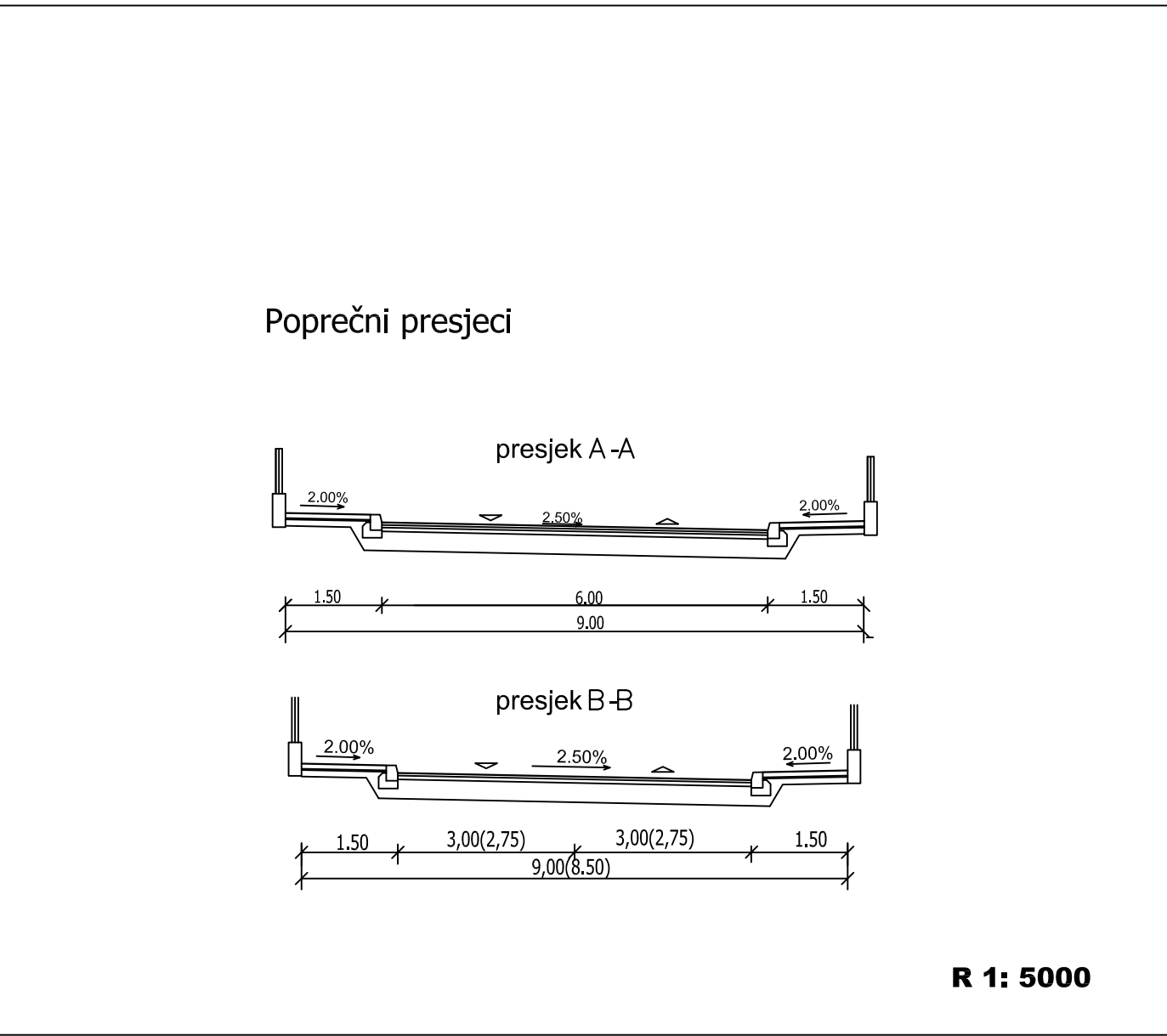
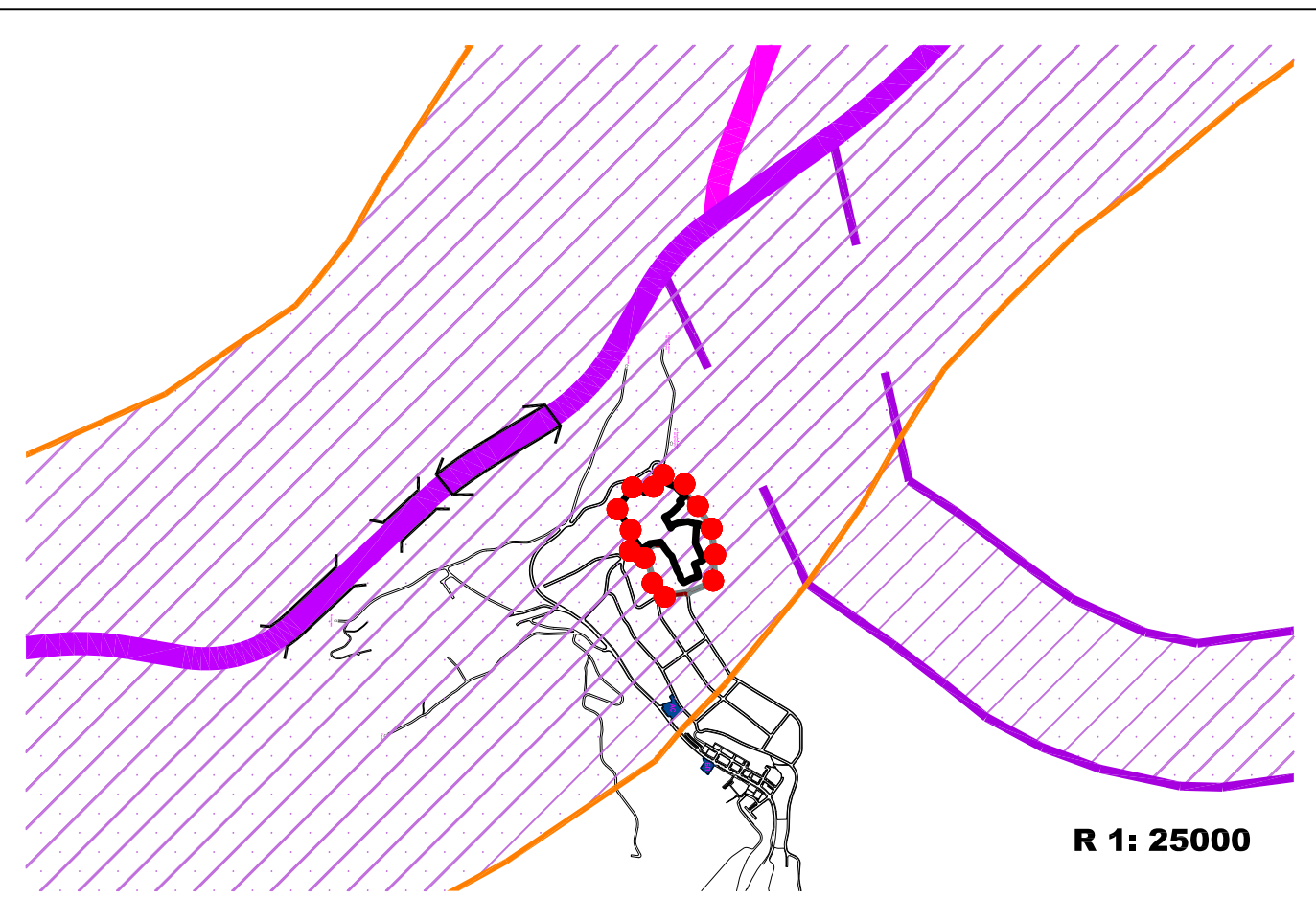
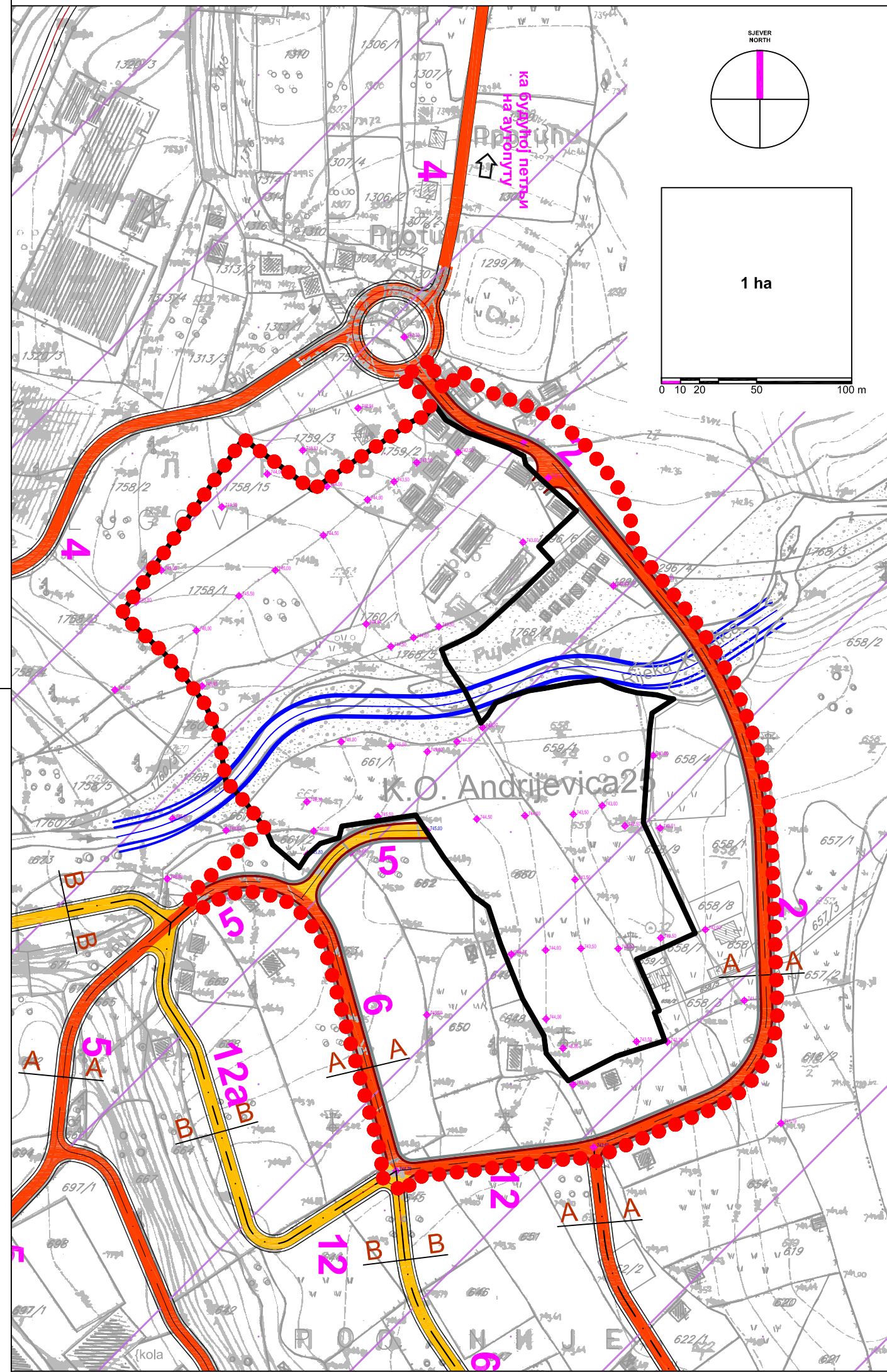
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
URBANISTIČKO PLANSKO RJEŠENJE
 02. Planirano saobraćajno rješenje

razmjera:
1: 2500
 list br.
4a

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



- LEGENDA
- Granica ID PUP
 - Uža granica Lokacije 1
- UTICAJ KORIDORA AUTOPUTA
- Koridor autoputa Bar-Bojare
 - Koridor autoputa Andrijevića - Bjriha
- IZMJENE I DOPUNE PUP
- Sabirna ulica
 - Pristupna ulica

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE ANDRIJEVICA Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**
 obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**

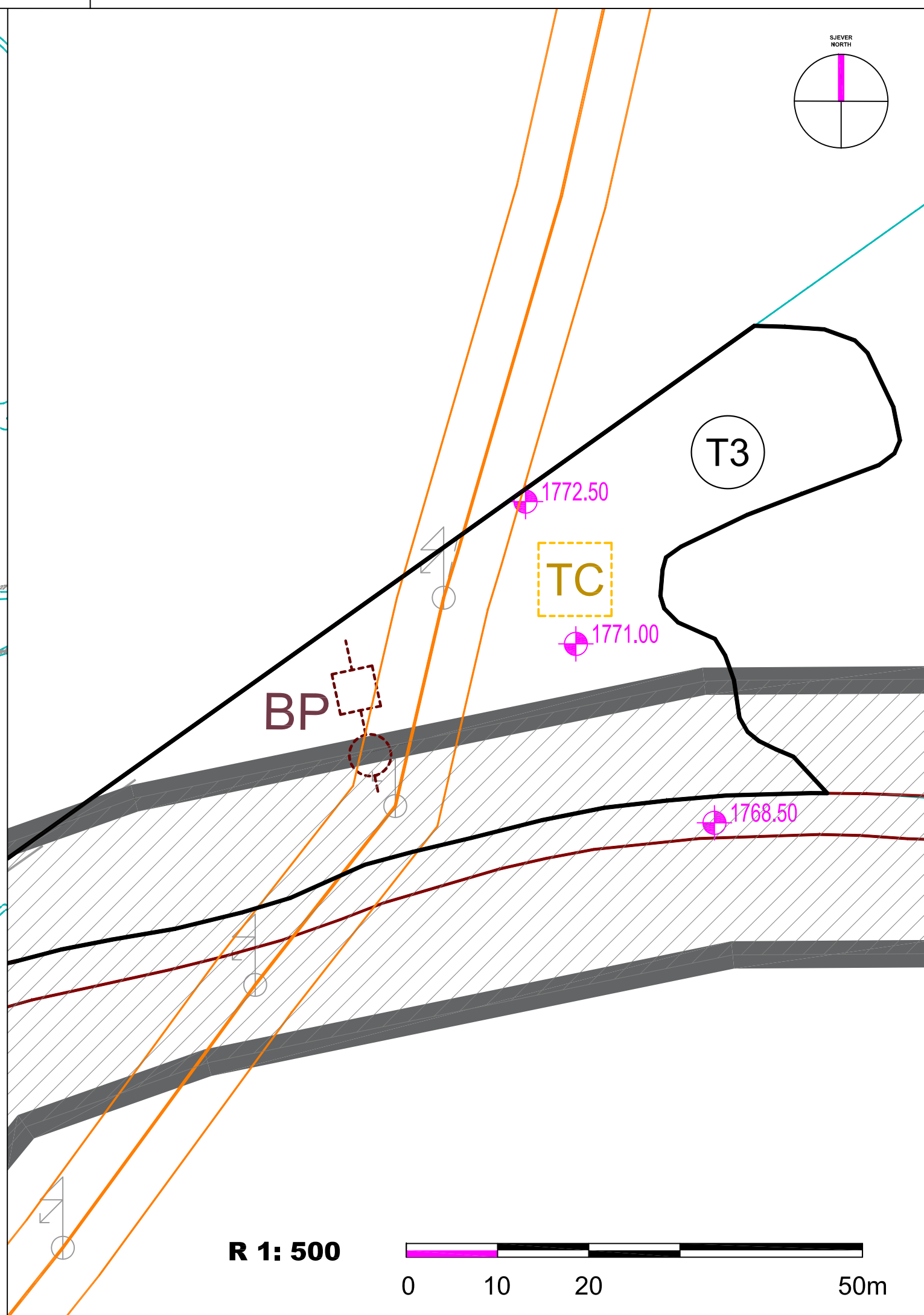
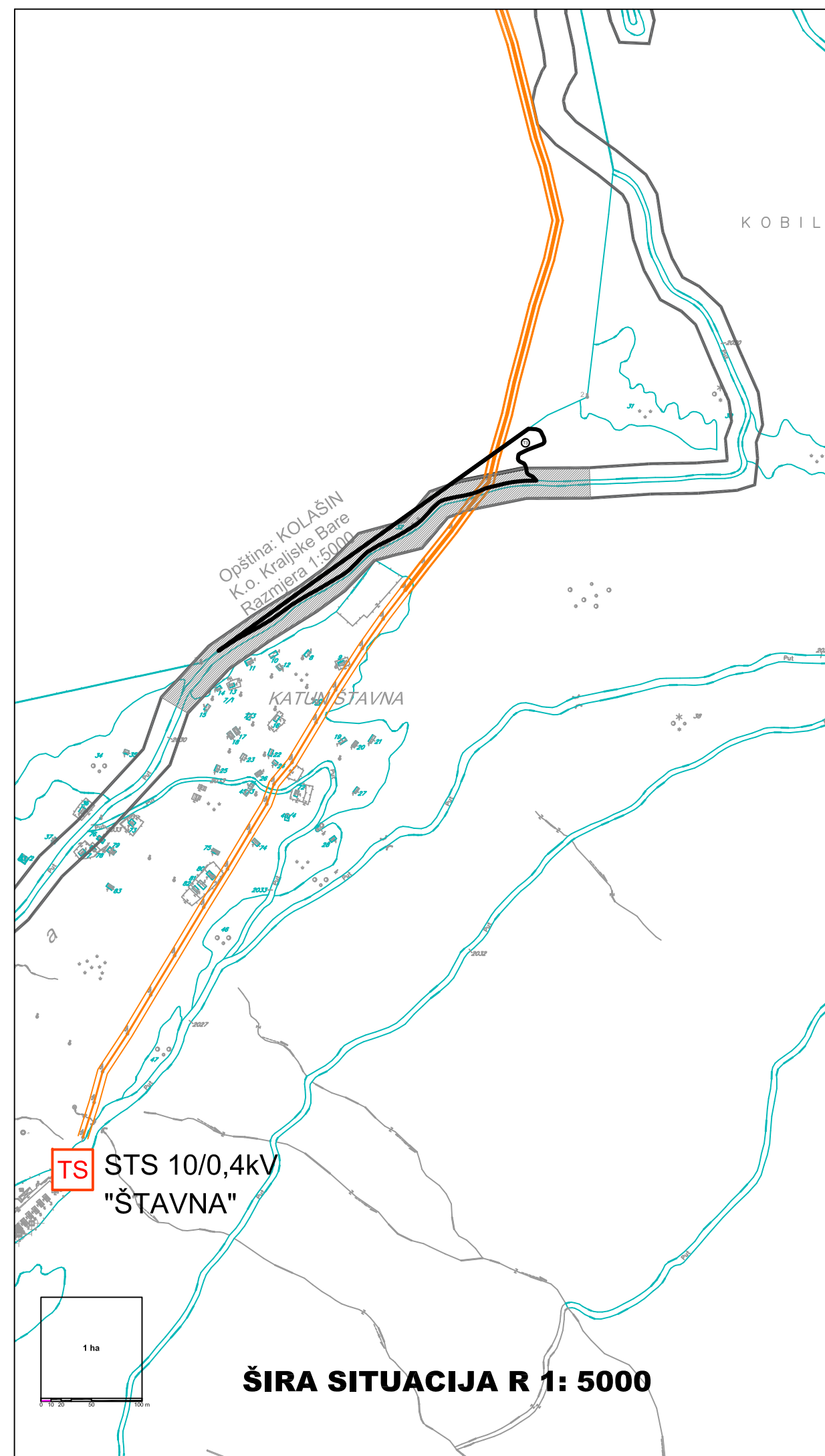


PLAN SAOBRAĆAJNE INFRASTRUKTURE

razmjera:
1: 2500
list br.
4b

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh

R 1: 5000



LEGENDA

— Granica zahvata UTU = granica kat.parc. 32 KO Jošanica

Hidrotehnička infrastruktura

— planirani FK Bioprečištač

Elektroenergetska infrastruktura

— Dalekovod 10kV - postojeći

— Zaštitna zona dalekovoda

TS Trafostanica 10/0,4kv - postojeća

Elektronska komunikaciona (telekomunikaciona) infrastruktura

TC Planirana telefonska centrala - Planirani antenski stub sa pratećom opremom

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

URBANISTIČKO TEHNIČKI USLOVI ZA IZGRADNJU
PLANINARSKOG DOMA NA KP 32 KO JOŠANICA

PLAN OSTALE INFRASTRUKTURE

razmjera:
1: 5000/500
list br.
5

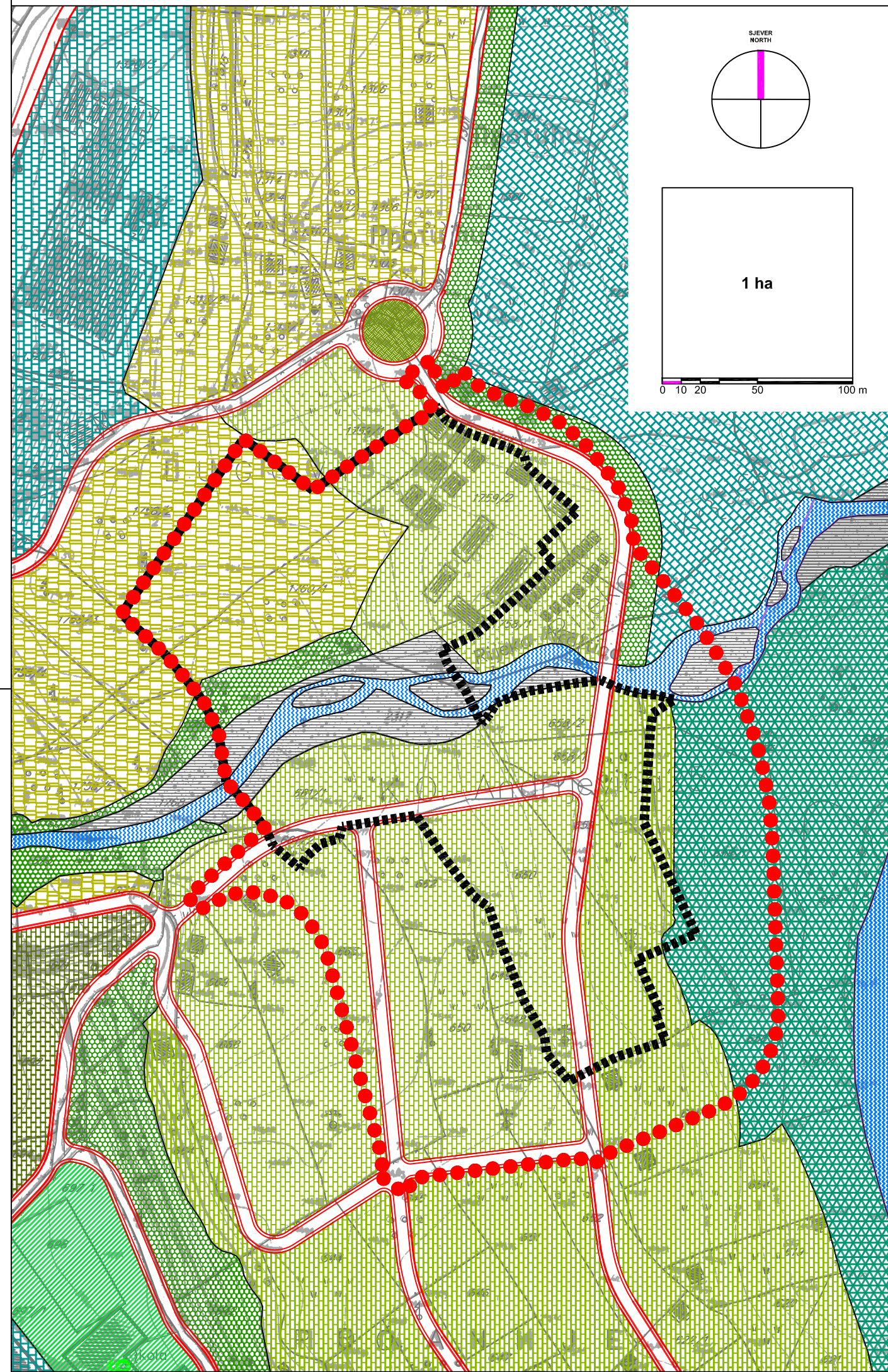
naručilac:



Vlada Crne Gore

obrađivač:

Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma



Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevica
Urbanističko plansko rješenje

(Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
 Obradivač: JUGINIS a.d.

LEGENDA

●●●● Granica Izmjena i dopuna PUP

■■■■ Uža granica Lokacije 1

■ Površine koje su predmet Izmjena i dopuna PUP - lokacija 1

Зеленило и пејзажно уређење

- Зеленило у оквиру становања са пољопривредом
- Зеленило у оквиру становања средњих густина
- Зеленило у оквиру спортско-рекреативних садржаја
- Зеленило у оквиру производних дјелатности
- Зеленило у оквиру сервисних дјелатности
- Заштитно зеленило
- Зеленило уз водотокове
- Водене површине



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE
ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**

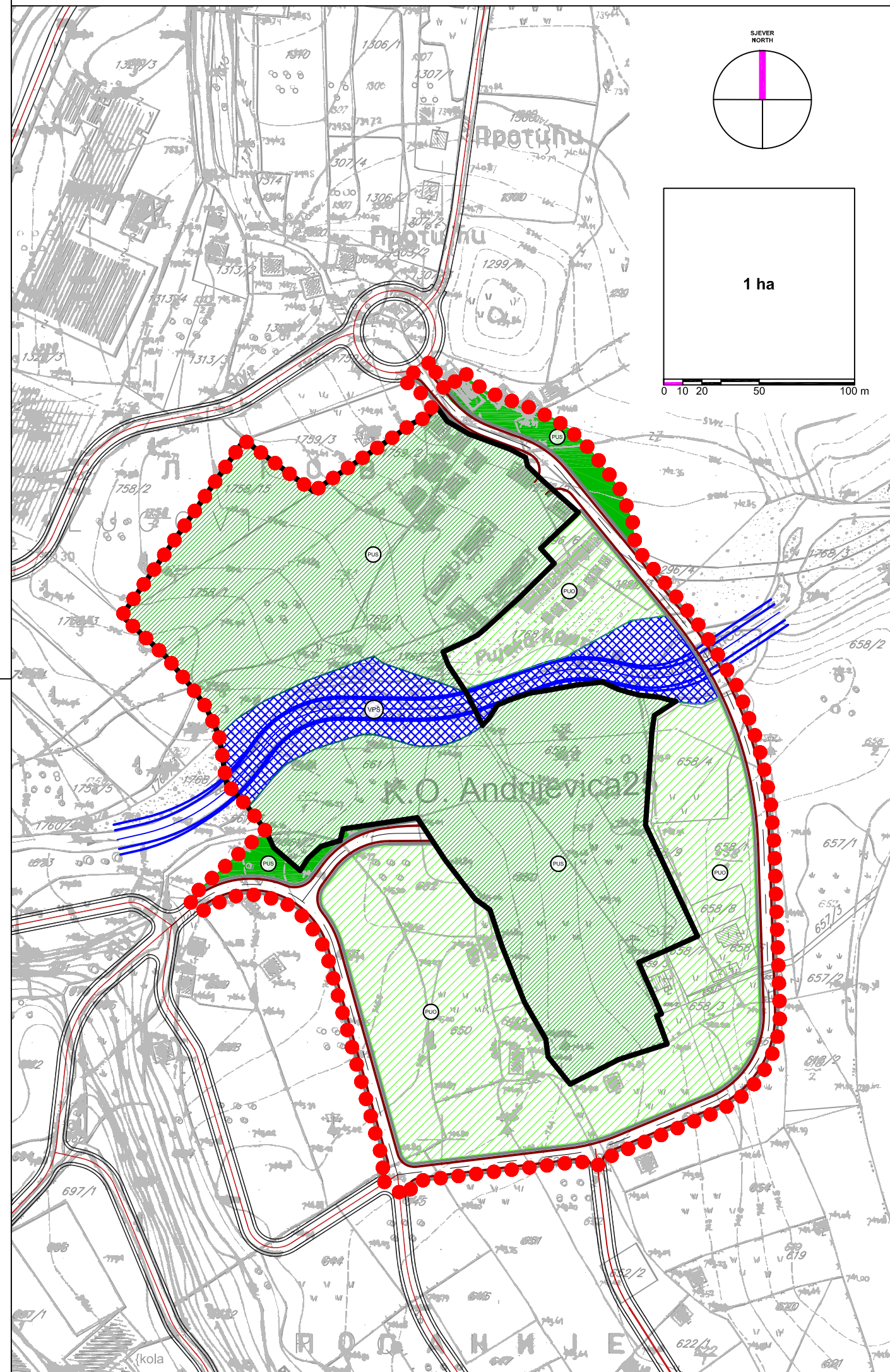
obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
URBANISTIČKO PLANSKO RJEŠENJE
 04. Planirano zelenilo i pejzažno uređenja

razmjera:
1: 2500
 list br.
5a

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



LEGENDA

- Granica ID PUP
- Uža granica Lokacije 1

Površine za pejzažno uređenje

- Površine ograničene namjene
- zelenilo stambenih objekata i blokova
- Površine specijalne namjene
- Površine oko objekata odbrane i zaštite
i vojni poligoni
- Zaštitni pojasevi
- Vodene površine

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE ANDRIJEVICA Lokacija 1

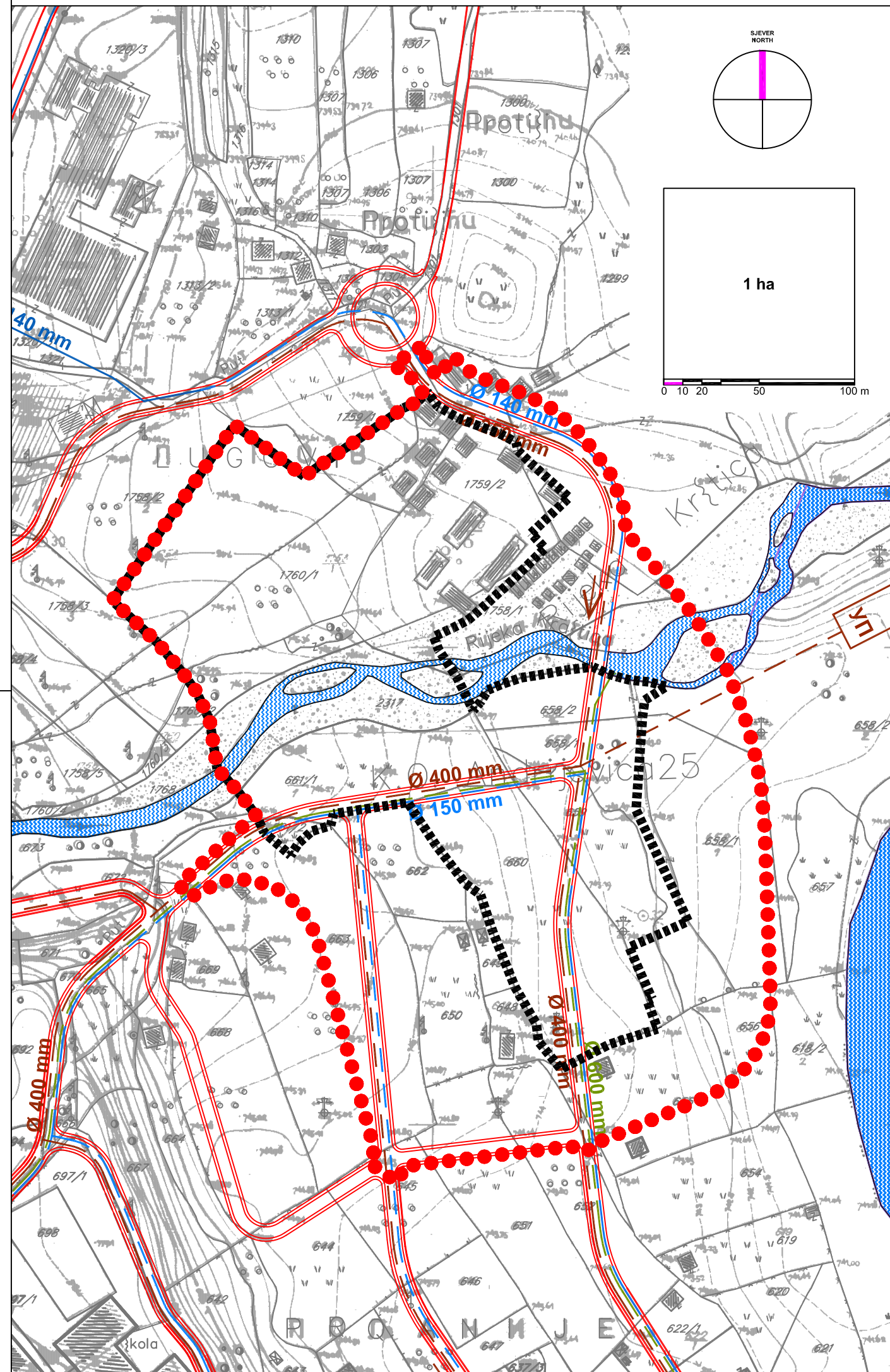
naručilac: **Vlada Crne Gore**
 obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



PLAN PEJZAŽNE ARHITEKTURE

razmjera:
1: 2500
 list br.
5b

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevica
 Urbanističko plansko rješenje
 (Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
 Obradivač: JUGINIS a.d.

LEGENDA

●●●● Granica Izmjena i dopuna PUP

■■■■ Uža granica Lokacije 1

■ Površine koje su predmet Izmjena i dopuna PUP - lokacija 1

Водовод и канализација

— Постојећи водовод

- - - Планирани водовод

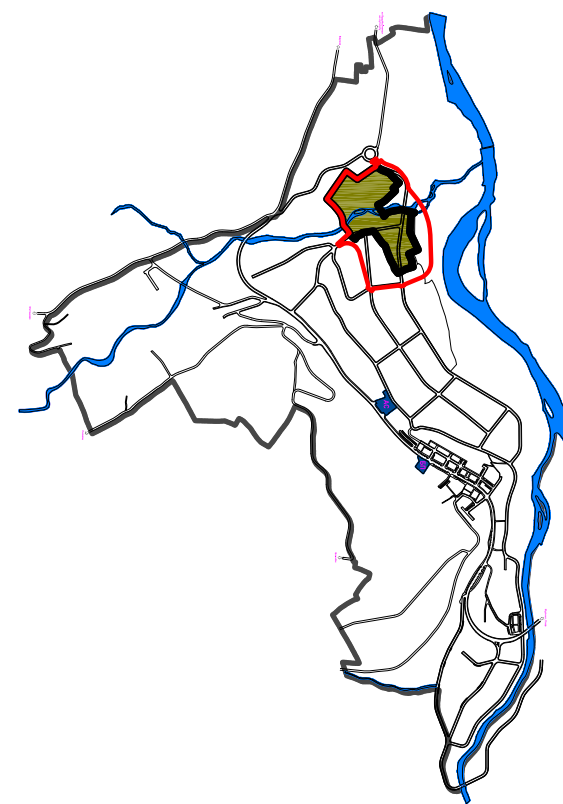
— Постојећа фекална канализација

- - - Планирана фекална канализација

- - - Планирана атмосферска канализација

УП Планирани уређај за пречишћавање воде

Водене површине



IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE
 ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: Vlada Crne Gore

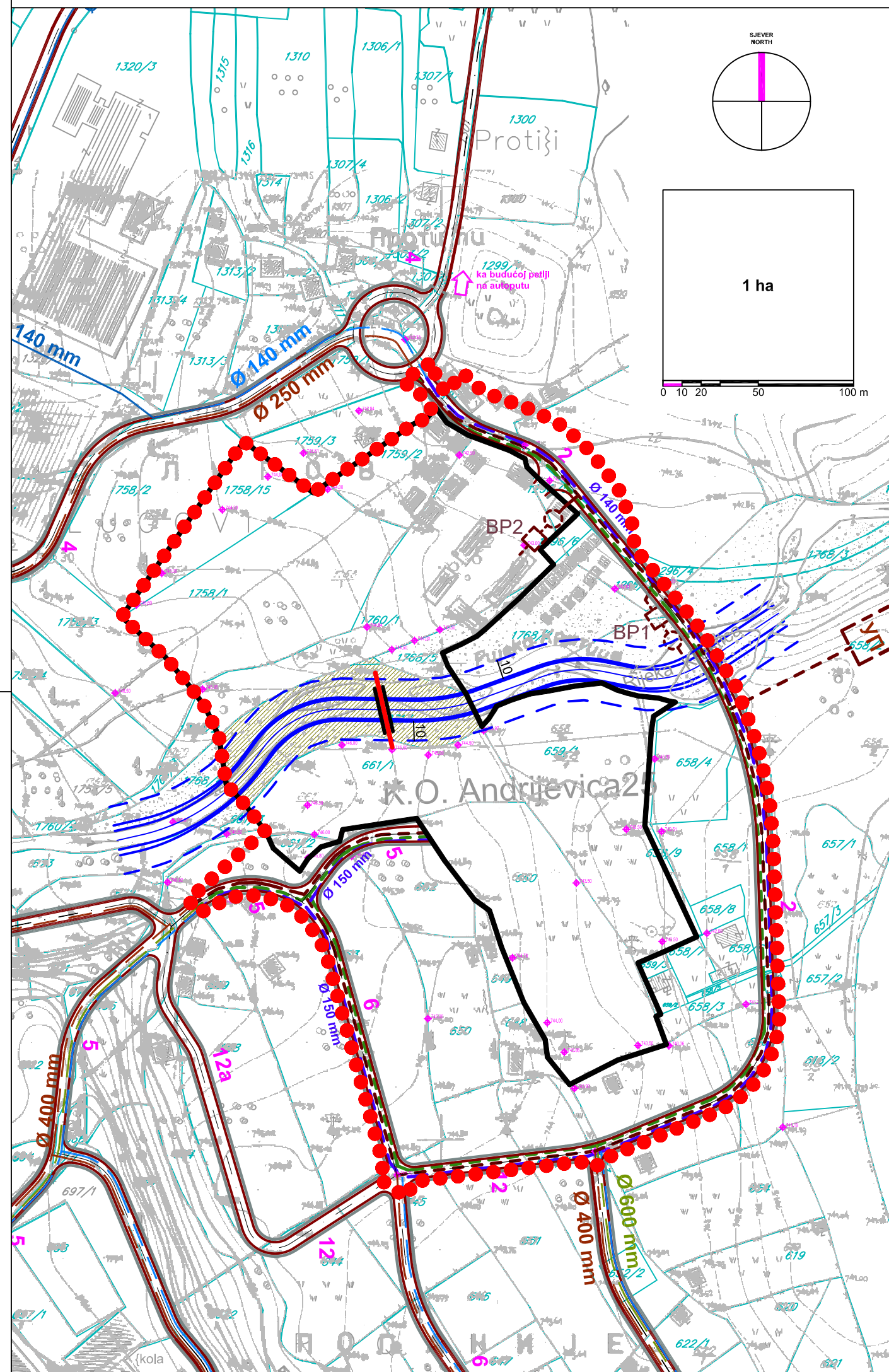
obrađivač: Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
 URBANISTIČKO PLANSKO RJEŠENJE
 05. Planirana infrastruktura: vodovod i kanalizacija

razmjera:
1: 2500
 list br.
6a

rukovodilac izrade plana:
 Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



LEGENDA

- Granica ID PUP
- Uža granica Lokacije 1
- IZMJENE I DOPUNE PUP**
- HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA**
- SNABDJEVANJE VODOM**
- Planirani vodovod
- KANALISANJE OTPADNIH VODA**
- Planirani kanalizacioni vod
- Smjer za odvođenje
- [-]- Planirani FK Bioprečistač
- KANALISANJE ATMOSFERSKIH VODA**
- Planirana atm. kanalizacija
- Smjer za odvođenje
- REŽIMI I UREĐENJE VODENIH POVRŠINA**
- Regulacija vodotoka
- Zona zaštite vodotoka u skladu sa Zakonom o vodama
- Poseban režim korišćenja vodotoka u skladu sa Zakonom o odbrani

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE ANDRIJEVICA

Lokacija 1

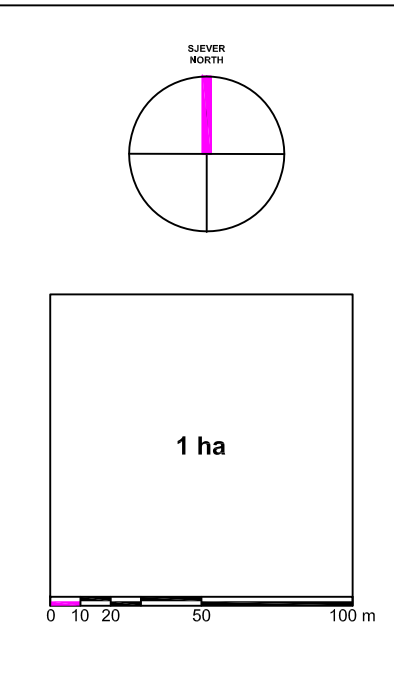
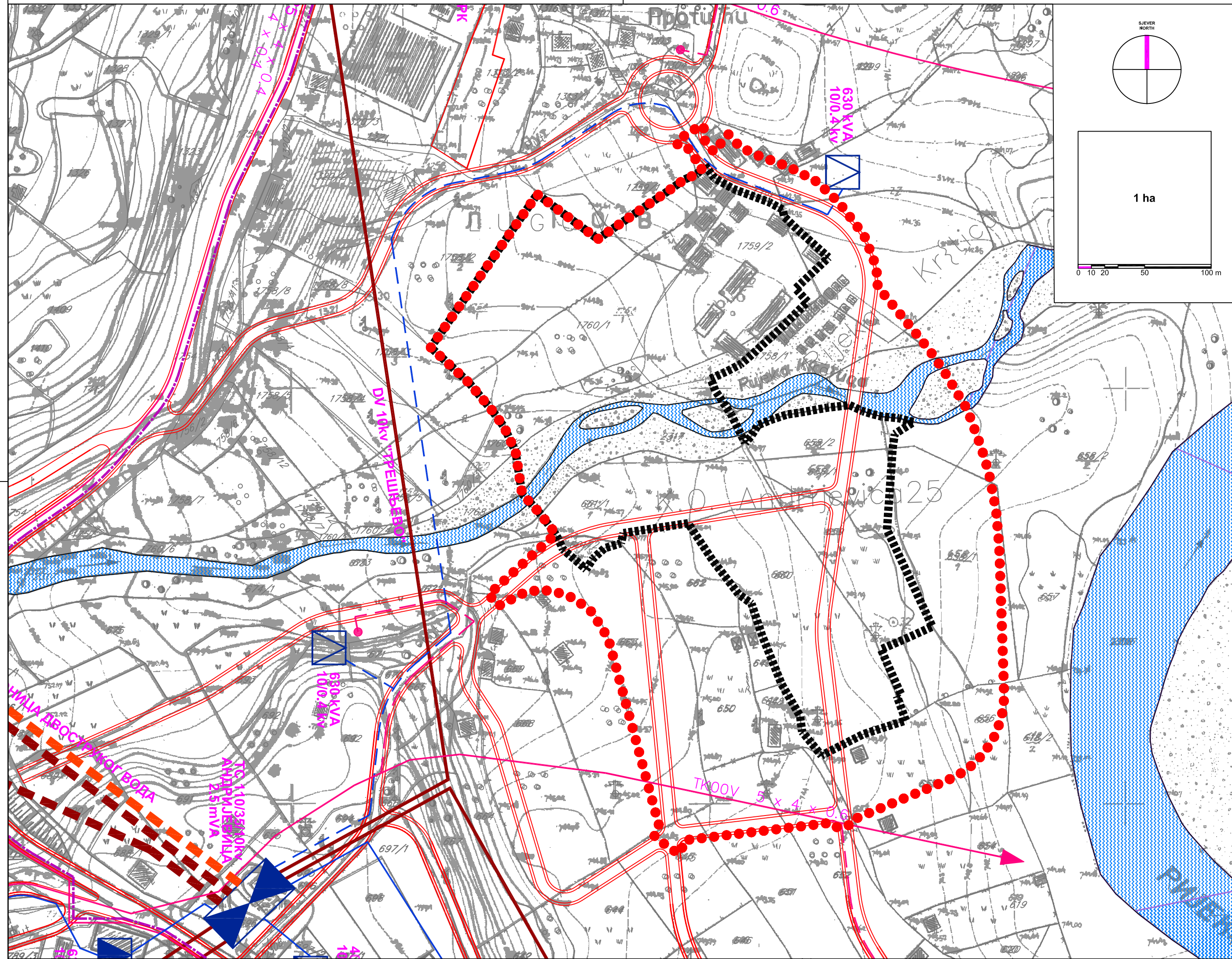
naručilac: **Vlada Crne Gore**
 obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



PLAN HIDROTEHNIČKE INFRASTRUKTURE

razmjera:
1: 2500
list br.
6b

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



Prostorno-urbanistički plan opštine Andrijevica
Urbanističko plansko rješenje
 (Sl. list CG - o.p. br. 40/11)
 Obradivač: JUGINIS a.d.

LEGENDA

- Granica Izmjena i dopuna PUP
- Uža granica Lokacije 1
- Površine koje su predmet Izmjena i dopuna PUP - lokacija 1



Легенда

- | | |
|--|--|
| <p>Електрика</p> <ul style="list-style-type: none"> — 110 kv далековод — 110 kv далековод који се измешта — 110 kv далековод - нова траса — 10 kv далековод — Постојећа 10 kv кабловска мрежа — Планирана 10 kv кабловска мрежа — Улична расвета ▣ Главна трафостаница ▴ Постојеће трафостанице ▾ Планиране трафостанице | <p>ТТ инсталације</p> <ul style="list-style-type: none"> — Оптички кабл — Постојећа подземна кабловска мрежа — Планирана подземна кабловска мрежа ⊕ Пошта (главна централа) |
|--|--|

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE
ANDRIJEVICA
 Lokacija 1

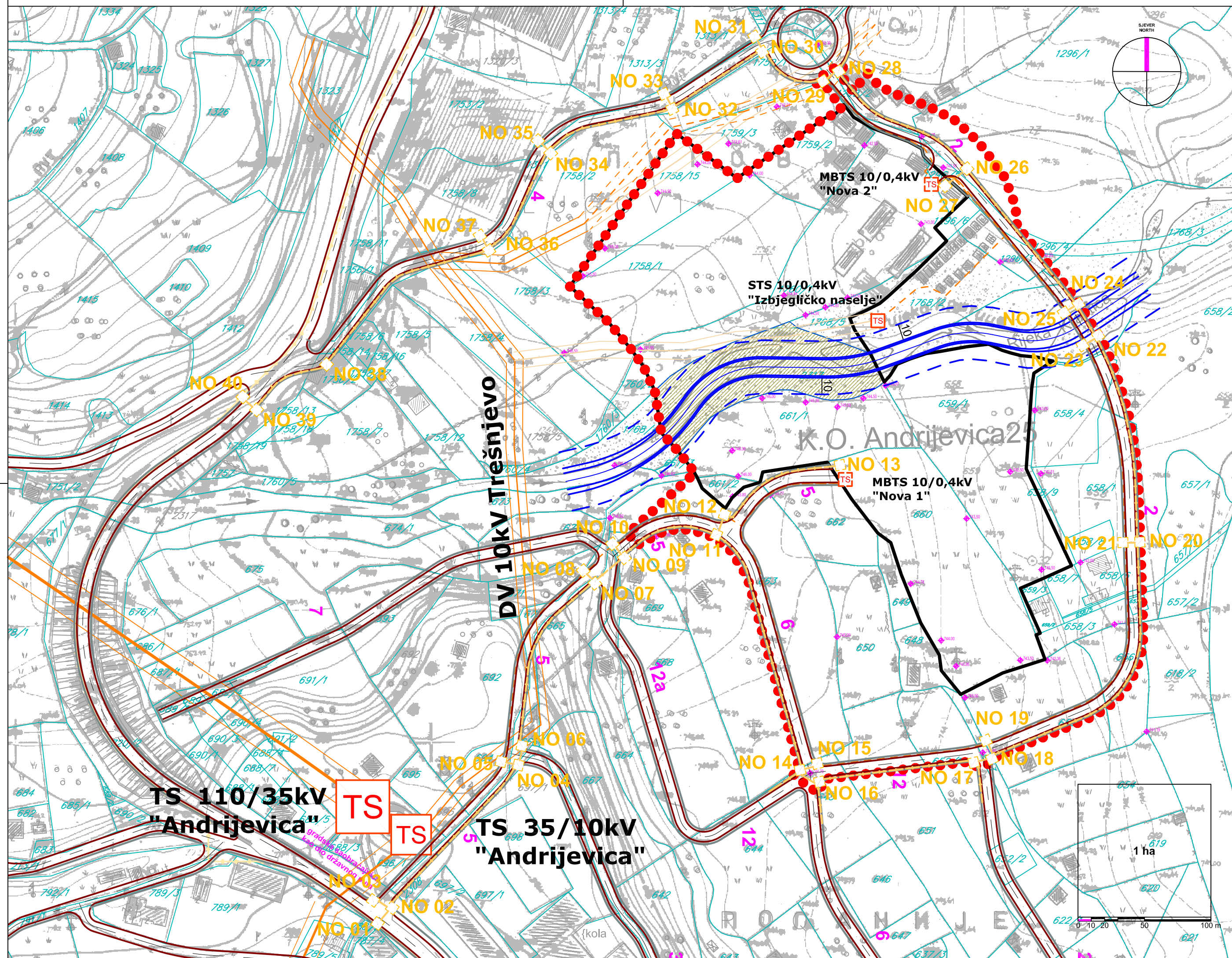
naručilac: **Vlada Crne Gore**
 obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



IZVOD IZ PUP ANDRIJEVICA
URBANISTIČKO PLANSKO RJEŠENJE
 06. Planirana infrastruktura: elektro i TT instalacije

razmjera:
1: 2500
 list br.
7a

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh



LEGENDA

- Granica ID PUP
- Uža granica Lokacije 1

IZMJENE I DOPUNE PUP

ELEKTROENERGETSKA INFRASTRUKTURA

- Postojeći elektrovod 110kV
- Postojeći elektrovod 35kV
- Postojeći elektrovod 10kV
- Planirani elektrovod 10kV
- Planirani elektrovod 10kV koji se uklanja
- TS Postojeća TS 110/35kV
- TS Postojeća TS 35/10kV
- TS Postojeća TS 10/0,4kV
- TS Planirana TS 10/0,4kV
- Zaštitna zona dalekovoda

ELEKTRONSKA KOMUNIKACIONA (TELEKOMUNIKACIONA) INFRASTRUKTURA

- TK Podzemni vod višeg reda - Postojeća elektronska komunikaciona infrastruktura sa optičkim kablovima
- TC Telefonska centrala - Postojeći elektronski komunikacioni čvor LC Andrijevica
- Planirani TK podzemni vod - Planirana elektronski komunikaciona infrastruktura sa 4 PVC cijevi 110mm
- NO Planirano TK okno - Planirano kablovsko okno NO 01,...NO 40

IZMJENE I DOPUNE PUP ANDRIJEVICA

GENERALNO URBANISTIČKO RJEŠENJE ANDRIJEVICA

Lokacija 1

naručilac: **Vlada Crne Gore**

obrađivač: **Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma**



PLAN ELEKTROENERGETSKE I ELEKTRONSKE KOMUNIKACIONE (TELEKOMUNIKACIONE) INFRASTRUKTURE

razmjera: **1: 2500**
list br. **7b**

rukovodilac izrade plana:
Dragana Aćimović, dipl.inž.arh

1285.

Na osnovu člana 35 stav 2 Zakona o državnoj imovini („Službeni list CG”, broj 21/09) Vlada Crne Gore, na sjednici od 1. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O PRENOSU PRAVA RASPOLAGANJA NA
NEPOKRETNOSTIMA OPŠTINI ANDRIJEVICA RADI OSTVARIVANJA JAVNOG
INTERESA - PRIVODENJA NAMJENI U SKLADU SA DETALJNO-
URBANISTIČKIM PLANOM „KNJAŽEVAC”**

1. Vlada Crne Gore prenosi pravo raspolaganja na nepokretnostima Opštini Andrijevica, radi ostvarivanja javnog interesa - privođenja namjeni u skladu sa Detaljno-urbanističkim planom „Knjaževac” i to na katastarskoj parceli broj 790, u površini od 1.867 m² i katastarskoj parceli broj 823/1, u površini od 16.977 m², obje upisane u list nepokretnosti broj 294, KO Andrijevica, Opština Andrijevica.

2. Odluka će se objaviti u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-3890/2

Podgorica, 1. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1286.

Na osnovu člana 34 stav 3 Zakona o državnoj imovini („Službeni list CG”, broj 21/09), Vlada Crne Gore, na sjednici od 8. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O DAVANJU PRETHODNE SAGLASNOSTI OPŠTINI PLJEVLJA ZA OTUĐENJE
NEPOKRETNOSTI**

1. Daje se prethodna saglasnost Opštini Pljevlja za otuđenje nepokretnosti, i to:
 - katastarske parcele broj 1955/1, površine 1.588 m², upisane u list nepokretnosti broj 3170, KO Pljevlja, Opština Pljevlja, u skladu sa članom 34 stav 3 Zakona o državnoj imovini („Službeni list CG”, broj 21/09), po procijenjenoj vrijednosti od 55,00 €/m², odnosno ukupno procijenjenoj vrijednosti od 87.340,00 €.
2. Ova odluka će se objaviti u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4240/2
Podgorica, 8. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1287.

Na osnovu člana 34 stav 3 Zakona o državnoj imovini („Službeni list CG”, broj 21/09), Vlada Crne Gore, na sjednici od 8. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O DAVANJU PRETHODNE SAGLASNOSTI OPŠTINI
BAR ZA OTUĐENJE NEPOKRETNOSTI**

1. Daje se prethodna saglasnost Opštini Bar za otuđenje nepokretnosti, i to:
- katastarske parcele broj 5783/4, u površini od 322m², upisane u list nepokretnosti broj 2310, KO Novi Bar, Opština Bar, po procijenjenoj vrijednosti od 774,00€/m², odnosno ukupno procijenjenoj vrijednosti od 256.968,00 €.

2. Ova odluka će se objaviti u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4241/2

Podgorica, 8. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1288.

Na osnovu člana 29 Zakona o održavanju stambenih zgrada („Službeni list CG”, br. 41/16 i 84/18) Vlada Crne Gore, na sjednici od 8. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O PRESTANKU VAŽENJA ODLUKE O NAČINU I
KRITERIJUMIMA ZA RJEŠAVANJE STAMBENIH POTREBA FUNKCIONERA**

Član 1

Odluka o načinu i kriterijumima za rješavanje stambenih potreba funkcionera („Službeni list CG”, br. 31/14, 24/16, 3/18 i 130/20) prestaje da važi.

Član 2

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4482/2

Podgorica, 8. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1289.

Na osnovu člana 34 stav 3 Zakona o državnoj imovini („Službeni list CG”, broj 21/09) Vlada Crne Gore, na sjednici od 18. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O DAVANJU PRETHODNE SAGLASNOSTI OPŠTINI KOTOR ZA OTUĐENJE
NEPOKRETNOSTI**

1. Daje se prethodna saglasnost Opštini Kotor za otuđenje nepokretnosti i to:
 - katastarske parcele broj 999/1, površine 22 m², upisane u list nepokretnosti broj 100, KO Sutvara i
 - katastarske parcele broj 999/2, površine 251 m², upisane u list nepokretnosti broj 432, KO Sutvara, Opština Kotor,
po procijenjenoj vrijednosti od 92,00 €/m², odnosno ukupno procijenjenoj vrijednosti od 25.000,00 €.
2. Ova odluka će se objaviti u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4423/2

Podgorica, 18. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1290.

Na osnovu člana 35 stav 2 Zakona o državne imovini „Službeni list CG”, broj 21/09) Vlada Crne Gore, na sjednici od 18. jula 2022. godine, donijela je

ODLUKU
O PRENOSU PRAVA RASPOLAGALAGANJA NEPOKRETNOSTI OPŠTINI
KOTOR RADI OSTVARIVANJA JAVNOG INTERESA - IZGRADNJE
SAOBRAĆAJNICE C

1. Vlada Crne Gore prenosi pravo raspolaganja na nepokretnosti Opštini Kotor, radi ostvarivanja javnog interesa - izgradnje saobraćajnice C i to na katastarskoj parceli broj 2809/278, u površini od 9,546 m², upisanoj u list nepokretnosti broj 739, KO Glavatičići, Opština Kotor.

2. Ova odluka će se objaviti u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4565/2

Podgorica, 18. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1291.

Na osnovu člana 12 st. 2 i 3 Uredbe o Vladi Crne Gore („Službeni list CG”, br. 80/08, 14/17, 28/18 i 63/22), Vlada Crne Gore, na sjednici od 22. jula 2022. godine, donijela je

**ODLUKU
O SAVJETU ZA SARADNJU ORGANA DRŽAVNE UPRAVE I NEVLADINIH
ORGANIZACIJA**

Član 1

Ovom odlukom uređuju se poslovi, sastav i način obrazovanja Savjeta za saradnju organa državne uprave i nevladinih organizacija (u daljem tekstu: Savjet).

Član 2

Izrazi koji se u ovoj odluci koriste za fizička lica u muškom rodu podrazumijevaju iste izraze u ženskom rodu.

Član 3

Zadaci Savjeta su da:

- razmatra i daje mišljenje na predloge strategija, propisa i drugih dokumenata koji su u vezi sa unapređenjem saradnje organa državne uprave i nevladinih organizacija i projekata u ovoj oblasti,
- prati realizaciju strategija, propisa i drugih dokumenata koji su u vezi sa unapređenjem saradnje organa državne uprave i nevladinih organizacija i projekata u ovoj oblasti,
- daje predloge za unapređenje saradnje organa državne uprave i nevladinih organizacija,
- podnosi inicijative za donošenje, izmjene i dopune zakona i drugih propisa kojima se uređuje saradnja organa državne uprave i nevladinih organizacija, i
- vrši druge poslove od značaja za saradnju organa državne uprave i nevladinih organizacija.

Član 4

Savjet ima predsjednika i 12 članova.

Predsjednik Savjeta je ministar javne uprave.

Predsjednik Savjeta ima zamjenika koga iz reda članova - predstavnika nevladinih organizacija u Savjetu, na predlog predsjednika Savjeta, bira Savjet.

Član 5

Predsjednika i članove Savjeta imenuje Vlada Crne Gore (u daljem tekstu: Vlada), na period od tri godine.

Član 6

Članove Savjeta čine šest predstavnika organa državne uprave i šest predstavnika nevladinih organizacija.

Član 7

Članovi Savjeta - predstavnici organa državne uprave imenuju se na predlog:

- Ministarstva javne uprave, dva predstavnika,
- Ministarstva za ljudska i manjinska prava, jedan predstavnik,
- Ministarstva rada i socijalnog staranja, jedan predstavnik,
- Ministarstva finansija, jedan predstavnik, i
- Ministarstva evropskih poslova, jedan predstavnik.

Za članove Savjeta iz stava 1 ovog člana mogu biti predloženi državni sekretari u ministarstvima ili državni službenici iz kategorije visoki rukovodni kadar.

Član 8

Članovi Savjeta - predstavnici nevladinih organizacija imenuju se na predlog nevladinih organizacija čija su područja djelovanja:

- razvoj nevladinih organizacija,
- volonterizam,
- zaštita lica sa invaliditetom,
- socijalno preduzetništvo,
- javna uprava i digitalizacija,
- evropske integracije.

Za svako područje djelovanja iz stava 1 ovog člana, imenuje se po jedan član.

Član 9

Postupak predlaganja kandidata - predstavnika nevladinih organizacija za članstvo u Savjetu, prema strukturi utvrđenoj u skladu sa članom 8 ove odluke, sprovodi Ministarstvo javne uprave (u daljem tekstu: Ministarstvo), u skladu sa aktom Vlade kojim se uređuje izbor predstavnika nevladinih organizacija u radne grupe i druga radna tijela koje obrazuju organi državne uprave.

Ako dva kandidata za članstvo u Savjetu - predstavnici nevladinih organizacija, za određenu oblast iz člana 8 ove odluke imaju isti broj podrški, izbor člana vrši ministar javne uprave.

U slučaju da nema predloženih kandidata - predstavnika nevladinih organizacija u određenoj oblasti iz člana 8 ove odluke, Ministarstvo će, u roku od pet dana od dana isteka javnog poziva, ponovo pokrenuti postupak predlaganja kandidata nevladinih organizacija za člana Savjeta u toj oblasti.

Član 10

Predsjednik, odnosno član Savjeta biće razriješen ako:

- je pravosnažnom odlukom osuđen na bezuslovnu kaznu zatvora u trajanju od najmanje šest mjeseci;
- je pravosnažnom odlukom lišen poslovne sposobnosti;
- se utvrdi da je u postupku imenovanja dao o sebi netačne podatke ili je propustio da iznese podatke i okolnosti koji su bile od uticaja na imenovanje;
- neopravdano izostane sa sjednica Savjeta dva puta uzastopno;
- prestane da ispunjava uslove za članstvo u Savjetu.

Savjet predlaže Vladi razrješenje predsjednika, odnosno člana Savjeta.

U slučajevima iz stava 1 ovog člana, Ministarstvo će, u roku od tri dana od dana razrješenja člana Savjeta, pokrenuti postupak predlaganja kandidata za novog člana Savjeta, u skladu sa ovom odlukom.

Član 11

Savjet ima sekretara, koji se određuje iz reda zaposlenih u Ministarstvu.

Administrativno-tehničke poslove za potrebe Savjeta obavlja Ministarstvo.

Član 12

Predsjednik Savjeta saziva sjednicu po sopstvenoj inicijativi ili na predlog najmanje trećine članova Savjeta.

Predsjednik Savjeta može, po potrebi, pozvati na sjednicu i lica koja nijesu članovi Savjeta radi davanja stručnih mišljenja i objašnjenja.

Predsjednik Savjeta može, po potrebi, pozvati na sjednicu i predstavnike društveno ranjivih grupa kad Savjet razmatra pitanja koja se odnose na društveno ranjive grupe kojim ti predstavnici pripadaju i koje se tiču funkcionisanja i razvoja njihovih udruženja.

Član 13

Savjet donosi Poslovnik o radu.

Član 14

O svom radu Savjet izvještava Vladu, najmanje jedanput godišnje.

Član 15

Rad Savjeta je javan.

Materijali za raspravu, zaključci, mišljenja i zapisnici sa sjednica Savjeta objavljuju se na internet stranici Savjeta.

Član 16

Danom stupanja na snagu ove odluke prestaje da važi Odluka o Savjetu za saradnju organa državne uprave i nevladinih organizacija („Službeni list CG”, br. 47/18, 36/21 i 75/21).

Član 17

Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4576/2

Podgorica, 22. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1292.

Na osnovu člana 15 stav 1 Zakona o divljači i lovstvu („Službeni list CG”, br. 52/08 i 48/15). Vlada Crne Gore. na sjednici od 28. jula 2022. godine, donijela je

ODLUKU

**O POKRETANJU POSTUPKA DODJELE LOVIŠTA „ULCINJ”, „BAR”, „KOTOR”,
„PODGORICA I”, „PODGORICA II”, „PODGORICA III”,
„DANILOVGRAD”, „CETINJE”, „BRATOGOŠT”, „GRAHOVO”, „MORAČA”,
„BIJELO POLJE”, „MAJA KARANFILI”, „HRIDSKO JEZERO”, „PLUŽINE”,
„ŠAVNIK” I „ŽABLJAK” NA KORIŠĆENJE**

1. Pokreće se postupak dodjele na korišćenje sljedećih lovišta: „Ulcinj”, „Bar”, „Kotor”, „Podgorica I”, „Podgorica II”, „Podgorica III”, „Danilovgrad”, „Cetinje”, „Bratogošt”, „Grahovo”, „Morača”, „Bijelo Polje”, „Maja Karanfil”, „Hridsko jezero”, „Plužine”, „Šavnik” i „Žabljak”.

2. Ministarstvo poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede raspisaće javni konkurs za dodjelu lovišta iz tačke 1 ove odluke, u skladu sa Zakonom o divljači i lovstvu u roku od 30 dana od dana stupanja na snagu ove odluke.

3. Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 04-4755/2

Podgorica, 28. jula 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1293.

Na osnovu člana 27 Zakona o boračkoj i invalidskoj zaštiti („Službeni list RCG”, broj 69/03 i “Službeni list CG”, br. 21/08, 1/15 i 52/16), Ministarstvo rada i socijalnog staranja donijelo je

ODLUKU O USKLAĐIVANJU MJESEČNIH NOVČANIH PRIMANJA KORISNIKA PRAVA IZ BORAČKE I INVALIDSKE ZAŠTITE

1. Ovom odlukom usklađuju se mjesečna novčana primanja korisnika prava iz boračke i invalidske zaštite, od 1. jula 2022. godine, za 8,7 % i iznose:

1) lična invalidnina

- I grupa sa 100% invaliditeta 693,88 eura,
- II grupa sa 100% invaliditeta 506,52 eura,
- III grupa sa 90% invaliditeta 381,62 eura,
- IV grupa sa 80% invaliditeta 284,49 eura,
- V grupa sa 70% invaliditeta 201,23 eura,
- VI grupa sa 60% invaliditeta 124,90 eura,
- VII grupa sa 50% invaliditeta 90,20 eura,
- VIII grupa sa 40% invaliditeta 56,36 eura,
- IX grupa sa 30% invaliditeta 48,56 eura,
- X grupa sa 20% invaliditeta 41,65 eura;

2) dodatak za njegu i pomoć od strane drugog lica 346,95 eura;

3) ortopedski dodatak173,47 eura;

4) porodična invalidnina69,46 eura;

5) uvećana porodična invalidnina 242,86 eura;

6) novčana naknada materijalnog obezbjeđenja 138,77 eura;

7) porodični dodatak294,92 eura.

2. Usklađivanje mjesečnih novčanih primanja izvršiće se, po službenoj dužnosti dosadašnjim korisnicima toga prava, bez donošenja posebnog rješenja.

3. Ova odluka stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 20-127/22-2547/4

Podgorica, 4. avgusta 2022. godine

**Ministar,
Admir Adrović, s.r.**

1294.

Na osnovu člana 135 stav 2 Zakona o Vojsci Crne Gore („Službeni list CG”, br. 51/17 i 34/19), Ministarstvo odbrane, uz saglasnost Ministarstva finansija, donijelo je

**PRAVILNIK
O IZMJENI PRAVILNIKA O NOVČANIM PRIMANJIMA KADETA**

Član 1

U Pravilniku o novčanim primanjima kadeta („Službeni list CG”, br. 101/20 i 24/22) u članu 4 stav 2 mijenja se i glasi:

„Kadetu pripadaju novčana primanja za:

- pripremnu i prvu godinu vojne akademije 200% obračunske vrijednosti koeficijenta,
- drugu godinu vojne akademije 215% obračunske vrijednosti koeficijenta,
- treću godinu vojne akademije 240% obračunske vrijednosti koeficijenta,
- četvrtu godinu vojne akademije 250% obračunske vrijednosti koeficijenta,
- petu godinu vojne akademije 270% obračunske vrijednosti koeficijenta, i
- šestu godinu vojne akademije 285% obračunske vrijednosti koeficijenta.”

Član 2

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore”.

Broj: 12-040/22-5487

Podgorica, 4. avgusta 2022. godine

Ministar,
mr **Raško Konjević**, s.r.

1295.

Na osnovu člana 125a stav 5 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list CG”, br. 64/17, 44/18, 63/18 i 82/20), Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma donijelo je

PRAVILNIK O NAČINU VREDNOVANJA STRUČNOG USAVRŠAVANJA OVLAŠĆENOG INŽENJERA ODNOSNO REVIZORA

Član 1

Ovim pravilnikom propisuje se način vrednovanja stručnog usavršavanja ovlašćenog inženjera odnosno revizora (u daljem tekstu: inženjer).

Član 2

Vrednovanje stručnog usavršavanja inženjera Inženjerska komora Crne Gore vrši bodovanjem u odnosu na oblik, broj sati i svojstvo predavača ili učesnika u stručnom usavršavanju, na sljedeći način:

- 1) stručno predavanje u trajanju od najmanje 45 minuta:
 - predavač 3 boda;
 - učesnik..... 2 boda;
- 2) kurs/seminar u trajanju jednog dana najmanje 90 minuta:
 - predavač 3 boda;
 - učesnik..... 2 boda;
- 3) kurs/seminar u trajanju dva dana najmanje 90 minuta dnevno:
 - predavač 4 boda;
 - učesnik..... 3 boda;
- 4) kurs/seminar u trajanju tri dana najmanje 90 minuta dnevno:
 - predavač 5 bodova;
 - učesnik..... 4 boda;
- 5) stručni skupovi - simpozijumi, kongresi, konferencije, okrugli stolovi u zemlji:
 - predavač 4 boda;
 - učesnik 3 boda.
- 6) stručni skupovi - simpozijumi, kongresi, konferencije, okrugli stolovi u inostranstvu:
 - predavač 5 bodova;
 - učesnik 4 boda;
- 7) posjete reprezentativnim gradilištima/sajmovima u vezi sa izgradnjom objekata u organizaciji Inženjerske Komore Crne Gore:
 - u Crnoj Gori 1 bod;
 - u drugoj državi 2 boda;
- 8) aktivno učestvovanje u radu stručnih komisija, prilikom pripreme propisa iz oblasti izgradnje objekata/ aktivno učestvovanje u radu tehničkih komiteta Instituta za standardizaciju Crne Gore/ aktivno učestvovanje u radu međunarodnih tijela u vezi sa izgradnjom objekata:
 - do 4 mjeseca 1 bod;
 - od 4-8 mjeseci 2 boda;
 - od 8-12 mjeseci 3 boda;
- 9) učešća na komercijalnoj prezentaciji, koja se sprovodi na temu iz stručne oblasti, u trajanju od najmanje 45 minuta ili na daljinu, elektronskim putem:
 - učesnik 1 bod.

Vrednovanje drugih vrsta stručnog usavršavanja inženjera Inženjerska komora Crne Gore vrši bodovanjem u odnosu na svojstvo autora ili koautora u stručnom usavršavanju, na sljedeći način:

- 1) odbrana doktorske disertacije:
 - autora za godinu u kojoj je disertacija odbranjena... 5 bodova;
- 2) objava rada u monografiji ili knjizi međunarodnog značaja:
 - autor5 bodova;
 - koautor 3 boda;
- 3) objava poglavlja u monografiji ili knjizi međunarodnog značaja:
 - autor3 boda;
 - koautor..... 2 boda;
- 4) objava rada u monografiji ili knjizi nacionalnog značaja:
 - autor..... 4 boda;
 - koautor 2 boda;
- 5) objava poglavlja u monografiji ili knjizi nacionalnog značaja:
 - autor 2 boda;
 - koautor 1 bod;
- 6) objava rada u međunarodnom stručnom ili naučnom časopisu:
 - autor 3 boda;
 - koautor 2 boda;
- 7) registracija novog tehničkog rješenja ili patenta međunarodnog značaja:
 - autor 5 bodova;
 - koautor 3 boda;
- 8) registracija novog tehničkog rješenja ili patenta nacionalnog značaja:
 - autor 4 boda;
 - koautor 2 boda;
- 9) nagrada na konkursu međunarodnog ili nacionalnog značaja:
 - autor..... 4 boda;
 - koautor 2 boda;
- 10) nagrada na izložbi međunarodnog ili nacionalnog značaja:
 - autor 3 boda;
 - koautor 1 bod;
- 11) učešće na konkursu ili izložbi:
 - autor..... 2 boda;
 - koautor 1 bod;
- 12) učešće u priređivanju konkursa ili izložbi:
 - autor 3 boda;
 - koautor 2 boda.

Član 3

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u „Službenom listu Crne Gore“.

Broj:10-2089/9-2021

Podgorica, 28. jula 2022. godine

Ministarka,
Ana Novaković Đurović, s.r.

1296.

Na osnovu člana 30a stav 3 Zakona o zaštiti vazduha („Službeni list CG“, br. 25/10 i 43/15), Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma donijelo je

PROGRAM PRAĆENJA KVALITETA TEČNIH GORIVA NAFTNOG PORIJEKLA ZA 2022. GODINU

Program praćenja kvaliteta tečnih goriva naftnog porijekla (u daljem tekstu: Program) sadrži:

- 1) metodologiju izrade programa;
- 2) način uzorkovanja, broj i učestalost uzimanja uzoraka goriva na benzinskim stanicama;
- 3) način uzorkovanja, broj i učestalost uzimanja uzoraka dizel goriva na skladištima;
- 4) laboratorijsku analizu uzoraka goriva.

Program obuhvata motorne benzine (BMB 98 i BMB 95) i dizel gorivo.

1. METODOLOGIJA IZRADE PROGRAMA

Privredna društva, druga pravna i fizička lica koja uvoze gorivo, a koja su dužna da prije stavljanja u promet goriva ili upotrebe goriva koje je nabavljeno za sopstvene potrebe obezbijede praćenje kvaliteta goriva u skladu sa godišnjim programom praćenja kvaliteta goriva utvrđuju se na osnovu baze podataka o uvoznocima koju vodi organ državne uprave nadležan za ekonomiju u skladu sa članom 215 stav 5 Zakona o energetici („Službeni list CG“, br. 5/16, 51/17, 82/20 i 29/22)

Ukupan broj uzoraka utvrđuje se na osnovu izbora statističkog modela C u okviru standarda MEST EN 14274 i faktora varijabilnosti kvaliteta goriva na crnogorskom tržištu.

Ocjenjivanje usaglašenosti kvaliteta vrši se za svaku benzinsku stanicu koja u Crnoj Gori vrši prodaju tečnih goriva naftnog porijekla, u skladu sa dinamikom koju utvrđuje nadležni inspeksijski organ, u skladu sa Pravilnikom o kvalitetu i kontroli kvaliteta tečnih goriva naftnog porijekla („Službeni list CG“, br. 1/16 i 31/21).

2. NAČIN UZORKOVANJA, BROJ I UČESTALOST UZIMANJA UZORAKA NA BENZINSKIM STANICAMA

Uzorkovanje se vrši u skladu sa standardom MEST EN 14275 kojim je utvrđen postupak uzimanja uzoraka motornih benzina i dizel goriva iz pumpnih automata.

Posude za uzorkovanje u skladu sa standardom MEST EN ISO 3170 su metalne, zapremine približno 4 litra, sa spoljašnjim mehanizmom za zatvaranje koji omogućava nepropusno zaptivanje, pri čemu se ne mogu koristiti zaptivači od plute i gume.

Prilikom uzorkovanja uzimaju se tri uzorka od po 3 litra kako bi se obezbijedila sledljivost u postupku ispitivanja kvaliteta goriva.

Postupak uzimanja uzoraka obuhvata:

- 1) uzimanje uzoraka putem uređaja za točenje goriva, kroz koji se prethodno propusti 4 litra proizvoda u odgovarajuću posudu;
- 2) uzimanje uzoraka bez prskanja, sa tzv. „uronjenim“ punjenjem;
- 3) posude sa uzetim uzorcima obilježavaju se sljedećim podacima:
 - mjesto, datum i vrijeme uzimanja uzoraka;
 - vrsta goriva;
 - identifikaciona oznaka benzinske pumpe;
 - potpis lica koje je uzelo uzorak.

Plombiranje posude se vrši na način da se zaptivač i etiketa ne mogu ukloniti bez skidanja plombe.

Uporedni uzorci čuvaju se do završetka postupka ispitivanja kvaliteta goriva u prostorijama ovlašćenog pravnog lica koje vrši ispitivanje kvaliteta goriva.

Prilikom uzimanja uzoraka sačinjava se zapisnik koji potpisuju lica koje uzima uzorak i dobavljač.

Uzimanje uzoraka goriva na benzinskim stanicama vrši se u zimskom i ljetnjem periodu.

Ljetnji period računa se od 1. maja do 30. septembra, a zimski period od 1. oktobra do 30. aprila.

Broj uzorkovanja utvrđuje nadležni inspeksijski organ, u skladu sa Pravilnikom o kvalitetu i kontroli kvaliteta tečnih goriva naftnog porijekla („Službeni list CG“, br. 1/16 i 31/21).

3. NAČIN UZORKOVANJA, BROJ I UČESTALOST UZIMANJA UZORAKA DIZEL GORIVA IZ SKLADIŠTA

Uzorkovanje iz skladišta, koje čine nadzemni ili podzemni rezervoari, vrši se u skladu sa standardom MEST EN ISO 3170, kojim su propisani uređaji za uzimanje uzoraka iz rezervoara u zavisnosti od tipa uzorka, način funkcionisanja rezervoara, pristup mjestu uzimanja uzorka, kao i postupak uzimanja uzoraka, tretiranje uzoraka i skladištenje.

Za uzimanje uzoraka iz rezervoara koriste se sljedeće tehnike: sa određenog mjesta, iz svih slojeva u oba smjera ili iz svih slojeva.

Uzimanje uzorka vrši se u odgovarajuće posude sa dodatnim tegom od materijala koji ne varniči na sljedeći način:

- posuda se puni najviše 95% od njene zapremine;
- posuda mora da bude nepropustljiva i hermetički zatvorena;
- zatvarač u dodiru sa uzorkom ne smije da utiče na promjenu hemijskih i fizičkih svojstava proizvoda;
- prilikom otvaranja posude sa uzorkom, moraju se odstraniti sva sredstva kojima je posuda zatvorena da bi se izbjegao negativan uticaj na čistoću uzorka.

Na posude sa uzorcima stavljaju se etikete na kojima se nalaze sljedeći podaci:

- mjesto, datum i vrijeme uzimanja uzoraka;
- vrsta goriva;
- identifikaciona oznaka skladišta;
- potpis ovlašćenog lica koje je uzelo uzorak.

Prilikom uzimanja uzoraka vodi se zapisnik koji potpisuju lica koje uzima uzorak i dobavljač.

Broj uzorkovanja za dizel gorivo na skladištima za ljetnji i zimski period dat je u Tabeli 1 ovog programa.

Tabela 1. Broj uzorkovanja za dizel gorivo na skladištima za ljetnji i zimski period

Red. broj	DOBAVLJAČ	LJETNJI PERIOD	ZIMSKI PERIOD
1	JUGOPETROL AD/ Luka Bar	5	5
UKUPNO		5	5

Broj uzorkovanja broskog goriva za ljetnji i zimski period dat je u Tabeli 2 ovog programa.

Tabela 2. Broj uzorkovanja broskog goriva za ljetnji i zimski period

Red. broj	DOBAVLJAČ	LJETNJI PERIOD	ZIMSKI PERIOD
1	JAHTING SERVIS BUDVA JUGOPETROL AD	1	1
2	JAHTING SERVIS KOTOR JUGOPETROL AD	1	1
3	JAHTING SERVIS HERCEG NOVI JUGOPETROL AD	1	1
4	JAHTING SERVIS BAR PETROL CRNA GORA	1	1
5	PORTO MONTENEGRO TIVAT ADRIATIC MARINES	1	1
UKUPNO		5	5

4. LABORATORIJSKA ANALIZA UZORAKA GORIVA

Uzorkovanje i laboratorijsku analizu goriva vrši ovlašćeno pravno lice, akreditovano prema standardu MEST ISO/IEC 17025.

Laboratorijska analiza motornih benzina (BMB 95 i BMB 98) vrši se u skladu sa standardom MEST EN 228 za motorne benzine, za parametre propisane Prilogom 1 Uredbe o graničnim vrijednostima sadržaja zagađujućih materija u tečnim gorivima naftnog porijekla („Službeni list CG“, broj 17/17).

Laboratorijska analiza dizel goriva vrši se u skladu sa standardom MEST EN 590 za goriva za dizel motore, za sve standardom propisane parametre kvaliteta dizel goriva.

Rezultati analiza prikazuju se u skladu sa standardom MEST EN ISO 4259.

Agencija za zaštitu prirode i životne sredine, odnosno nadležni inspekcijski organ dostavlja vršiocu uzorkovanja informaciju o mjestu i vremenu uzimanja uzoraka.

Vršilac uzorkovanja ne smije obaviještavati dobavljača o mjestu i vremenu izvođenja uzorkovanja.

5. Ovaj program objaviće se u „Službenom listu Crne Gore“.

Broj: 04-322/22-3224/2

Podgorica, 15. juna 2022. godine

Ministarka,
Ana Novaković Đurović, s.r.

1336.

Na osnovu člana 56 stav 3, člana 69 stav 3 i člana 71 stav 4 Zakona o osiguranju ("Službeni list RCG", broj 78/06 i "Službeni list CG", broj 45/12, 55/16 i 146/21), na 362. sjednici od 02.08.2022. godine Savjet Agencije za nadzor osiguranja donio je

P R A V I L N I K **O BLIŽIM DOKAZIMA O ISPUNJENOSTI USLOVA ZA IZDAVANJE DOZVOLE ZA OBAVLJANJE POSLOVA POSREDOVANJA,** **ODNOSNO ZASTUPANJA U OSIGURANJU**

Predmet

Član 1

Ovim pravilnikom utvrđuju se bliži uslovi kojima se dokazuje ispunjenost uslova za izdavanje dozvole za obavljanje poslova posredovanja, odnosno zastupanja u osiguranju.

Punomoćje za podnošenje zahtjeva za izdavanje dozvole

Član 2

- (1) Kada zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova zastupanja, odnosno posredovanja u osiguranju podnosi lice koje su ovlastili osnivači društva, uz zahtjev koji se podnosi Agenciji za nadzor osiguranja (u daljem tekstu: Agencija) potrebno je priložiti punomoćje za lice sa kojim će Agencija saradivati u postupku odlučivanja po zahtjevu, koje sadrži i adresu i kontakt telefon tog lica.
- (2) Punomoćje mora biti potpisano od svih osnivača i ovjereno od strane notara.

I. Društvo za posredovanje u osiguranju

Osnivački akt i predlog statuta društva za posredovanje

Član 3

- (1) Osnivački akt i predlog statuta društva za posredovanje u osiguranju moraju biti sačinjeni u skladu sa zakonom kojim se uređuju privredna društva.
- (2) Osnivački akt i predlog statuta moraju biti datirani, sa navedenim mestom potpisivanja, a listovi osnivačkog akta povezani na način koji onemogućava njihovo naknadno vađenje i zamjenu.

Poslovni plan

Član 4

Poslovni plan društva za posredovanje sastavlja se za trogodišnji period poslovanja i sadrži najmanje sljedeće podatke:

1. Polazne osnove koje čine:
 - misija i vizija društva za posredovanje u osiguranju,
 - analiza tržišta i konkurencije,
 - nazive društava za osiguranje sa kojima se planira zaključiti ugovor o posredovanju u osiguranju,
 - pregled vrsta osiguranja u kojima društvo za posredovanje u osiguranju planira vršiti poslove posredovanja.
2. Planirani iznos troškova osnivanja društva i način njihovog pokrivanja, koji obuhvata i eventualne troškove za dobijanje ovlaštenja za poslove posredovanja u osiguranju za zaposlena lica, troškove ulaganja u tehničku infrastrukturu, sa navođenjem izvora pokrivanja navedenih troškova;
3. Projekciju poslovnih prihoda za period od tri godine, pojedinačno za prihode od posredničke provizije po vrstama osiguranja po osnovu kojih se obavljaju poslovi posredovanja;
4. Projekciju strukture poslovnih rashoda za period od tri godine.
5. Planirani bruto rezultat prije oporezivanja za naredne tri godine sa pretpostavkama na osnovu kojih se bazira očekivani rezultat.

I.1 Osnivači društva za posredovanje

Dokumentacija koju dostavljaju osnivači društva za posredovanje

Član 5

- (1) Pravno lice koje se pojavljuje kao osnivač društva za posredovanje u osiguranju dužno je da dostavi i:

- a) izvod iz registra u kome je upisano pravno lice, odnosno kopiju lične karte ili pasoša za fizičko lice, koje ima više od 10% kapitala odnosno prava glasa u tom pravnom licu i podatak o ukupnom nominalnom iznosu akcija i procentu učešća u akcijskom kapitalu društva,
- b) popunjene upitnike sa podacima o odgovornim licima u tom pravnom licu (izvršni direktor, odbor direktora, uprava ili upravni odbor odnosno druga lica koja efektivno vode poslove tog pravnog lica), uključujući i podatke o njihovom prethodnom radnom iskustvu;
- c) potvrdu nadležnog organa da to pravno lice i lica iz tačke b) ovog stava nijesu pravosnažno osuđivana za krivična djela koja ih čine nedostojnim za upravljanje društvom na безусловnu kaznu zatvora dužu od tri mjeseca;
- d) šemu organizacione i vlasničke strukture, uključujući i sva povezana lica, do krajnjeg vlasnika – fizičkog lica;
- e) finansijske izvještaje za protekle tri godine, a za vlasnika koji je matično društvo odnosno nadređeno lice u grupi, konsolidovane finansijske iskaze;
- f) potvrdu nadležnog poreskog organa odnosno drugog nadležnog organa da nema dospjelih neizmirenih obaveza po osnovu poreza i doprinosa.

(2) Krivična djela koja lice čine nedostojnim za upravljanje društvom iz stava 1 tačka c) ovog člana su krivična djela protiv: života i i tijela, slobode i prava čovjeka i građanina, časti i ugleda, prava iz rada, imovine, platnog prometa i privrednog poslovanja, bezbjednosti računarskih podataka, državnih organa, pravosuđa, pravnog saobraćaja, službene dužnosti, čovječnosti i drugih dobara zaštićenih međunarodnim pravom, kao i krivična djela vezana za zloupotrebu opojnih droga.

(3) Kada je od perioda za koji sačinjen zadnji godišnji finansijski izvještaj do dana podnošenja zahtjeva prošlo više od šest mjeseci, pored izvještaja iz stava 1 tačka e) ovog člana, dostavljaju se i finansijski izvještaji za prvih šest mjeseci tekuće godine.

(4) Fizičko lice koje se pojavljuje kao osnivač društva za posredovanje u osiguranju dužno je da dostavi i:

- a) kopiju lične karte ili pasoša;
- b) popunjen upitnik sa podacima o tom licu, uključujući i podatke o dotadašnjem radnom iskustvu tog lica;
- c) spisak pravnih lica u kojima ima učešće u kapitalu odnosno pravu glasa u visini od najmanje 10%, sa naznakom djelatnosti tih lica i visinom učešća;
- d) finansijske izvještaje za lica iz tačke c) ovog stava za protekle tri godine, sa mišljenjem nezavisnog revizora ako ta lica podliježu obavezi revizije;
- e) podatke o prihodima tog lica - potvrda banke, prijave poreza na dohodak fizičkih lica, list nepokretnosti izdat od nadležnog organa, izvod sa računa u poslovnoj banci izdat na dan podnošenja zahtjeva, rješenje nadležnog suda o sprovedenom ostavinskom postupku i drugi sličan dokaz o finansijskom položaju tog lica i porijeklu sredstava za osnivanje društva;
- f) potvrdu nadležnog organa da to lice nije pravosnažno osuđivano za krivična djela iz stava 2 ovog člana;
- g) potvrdu nadležnog poreskog organa odnosno drugog nadležnog organa da to lice nema dospjelih neizmirenih obaveza po osnovu poreza i doprinosa.

(5) Upitnik iz stava 1 tačka b) i stava 4 tačka b) ovog člana dat je u Prilogu 1 koji je sastavni dio ovog pravilnika.

Podaci o povezanim licima

Član 6

(1) Osnivač društva za posredovanje dužan je da dostavi spisak povezanih lica u smislu člana 24 Zakona o osiguranju (u daljem tekstu: Zakon), pri čemu se za povezana pravna lica povezanost prikazuje do nivoa fizičkih lica.

(2) Uz spisak iz stava 1 ovog člana dostavljaju se podaci o načinu i visini povezanosti, uključujući i:

- a) za povezanost sa osnivačem po osnovu kapitala odnosno učešća - potvrdu o učešću u kapitalu, izvod iz Centralnog klirinškog depozitarnog društva odnosno druge odgovarajuće evidencije o broju akcija odnosno procentu učešća u vlasništvu i slično,
- b) za povezanost sa osnivačem po osnovu upravljanja – podatke o članovima odbora direktora (ime, prezime, prebivalište, datum i mjesto rođenja), odluka o imenovanju za člana odbora direktora i slično,
- c) za povezanost sa osnivačem po drugom osnovu - drugi odgovarajući dokaz (ugovor o poslovnom udruživanju ili drugom obliku povezivanja, izvod iz odgovarajućih matičnih registara i slično), odnosno ovjerena izjava sa podacima o članovima uže porodice.

(3) Članovima uže porodice jednog lica, u smislu stava 2 tačka c) ovog člana, smatraju se:

- bračni drug, odnosno lice sa kojim živi u zajednici koja je po zakonu izjednačena sa bračnom zajednicom;
- djeca, odnosno usvojenici;
- srodnici do trećeg stepena srodstva, uključujući i srodstvo po tazbini;
- druga lica koja nemaju potpunu poslovnu sposobnost, a dodijeljena su tom licu u starateljstvo.

Za lice iz stava 2 tačka a) ovog člana, koje je član grupe dostavlja se i spisak društava u grupi, sa organizacionom strukturom grupe.

I.2 Članovi odbora direktora i izvršni direktor

Podaci o licima predloženim za članove odbora direktora odnosno izvršnog direktora

Član 7

- (1) Uz spisak kandidata predloženih za članove odbora direktora (ako je predviđen statutom) i izvršnog direktora društva, za ta lica dostavlja se i:
- a) kopija lične karte ili pasoša;
 - b) podaci o broju i datumu izdavanja rješenja Agencije za nadzor osiguranja o davanju tom licu ovlaštenja za obavljanje poslova posredovanja u osiguranju (ukoliko posjeduje istu);
 - c) poslovna biografija (curriculum vitae);
 - d) popunjen upitnik za kandidata za člana odbora direktora, odnosno izvršnog direktora;
 - e) kopija diplome, odnosno uvjerenja o završenom visokom obrazovanju kao dokaz o stručnim kvalifikacijama;
 - f) preporuka zakonskog zastupnika lica kod koga je predloženi kandidat bio ili je još uvijek zaposlen, sa obrazloženim mišljenjem o poslovnoj reputaciji, odnosno stručnosti i sposobnostima, kao i o tome da li je predloženi kandidat poslovao sa pažnjom dobrog privrednika i da li je iskazao odgovornost u radu i odgovarajuće stručno znanje;
 - g) kopija radne knjižice ili izvoda iz odgovarajuće evidencije i kopija ugovora o radu odnosno rješenja ili druge odluke o raspoređivanju na odgovarajuće poslove kao dokaz o odgovarajućem radnom iskustvu;
 - h) predlog akta kojim se to lice imenuje za člana odbora direktora odnosno izvršnog direktora društva i saglasnost tog lica za imenovanje;
 - i) ovjerena izjava da predloženi kandidat:
 - nije član odbora direktora, izvršni direktor ili nosilac posebnih ovlaštenja u drugom društvu za posredovanje u osiguranju ili njegovim zavisnim pravnim licima;
 - nije povezan sa pravnim licem u kojem društvu za posredovanje u osiguranju ima **više od 10% učešća u kapitalu odnosno u pravu glasa**;
 - nije bio na rukovodećem položaju u privrednom društvu, odnosno drugom pravnom licu nad kojim je otvoren stečajni postupak, odnosno oduzeta dozvola ili odobrenje za rad;
 - ispunjava opšte uslove utvrđene zakonom kojim se uređuje organizacija privrednih društava.
 - j) potvrda nadležnog organa da to lice nije pravosnažno osuđivano za krivična djela iz člana 5 stav 2 ovog pravilnika.
- (2) Stručnim kvalifikacijama u smislu stava 1 tačka e) ovog člana smatra se dokaz o stečenoj kvalifikaciji visokog obrazovanja najmanje šesti nivo (VI), u obimu od 180 kredita CSPK-a u skladu sa zakonom kojim se uređuje nacionalni okvir kvalifikacija, a za lica koja zasnivaju radni odnos sa društvom, a stručnu spremu su stekli u inostranstvu, i dokaz o priznavanju te isprave od nadležnog organa Crne Gore u skladu sa zakonom kojim se uređuje visoko obrazovanje.
- (3) Odgovarajućim radnim iskustvom u smislu stava 1 tačka g) ovog člana smatra se najmanje tri godine radnog iskustva, od čega najmanje jedna godina na poslovima u djelatnosti osiguranja, odnosno finansijskih usluga i u institucijama zaduženim za nadzor nad poslovanjem društava za osiguranje, kreditnih i finansijskih institucija.
- (4) Upitnik iz stava 1 tačka d) ovog člana dat je u Prilogu 2 koji je sastavni dio ovog pravilnika.

I.3 Ostali uslovi

Lica odgovorna za poslove posredovanja u osiguranju

Član 8

Uz spisak lica koja posjeduju ovlaštenje za obavljanje poslova posredovanja u osiguranju koja će biti zaposlena u društvu za posredovanje u osiguranju, potrebno je dostaviti i sljedeće:

- 1) kopija lične karte ili pasoša;
- 2) podaci o broju i datumu izdavanja rješenja Agencije za nadzor osiguranja o davanju tom licu ovlaštenja za obavljanje poslova posredovanja u osiguranju;
- 3) ime i prezime lica koje će biti odgovorno za poslove posredovanja u osiguranju.

Organizaciona, kadrovska i tehnička osposobljenost

Član 9

(1) Organizacionom osposobljenošću smatra se uspostavljanje organizacije poslovanja koja omogućava poštovanje odredaba Zakona i drugih propisa kojima se uređuje poslovanje društva za posredovanje, poslovnim planom i drugim aktima društva.

(2) Kadrovskom osposobljenošću smatra se odgovarajući broj zaposlenih, sa propisanim potrebnim kvalifikacijama i radnim iskustvom za svako radno mjesto, čime se omogućava kontinuirano poslovanje društva u skladu sa zakonom, poslovnim planom i aktima poslovne politike tog društva.

(3) Tehničkom osposobljenošću smatra se posjedovanje prostornih i tehničkih kapaciteta koji omogućavaju obavljanje poslova osiguranja u skladu sa zakonom, poslovnim planom i aktima poslovne politike društva za osiguranje.

(4) Uz zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova posredovanja u osiguranja, kao dokaz o organizacionoj i kadrovskoj osposobljenosti podnosi se predlog akta o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji radnih mjesta i plan popunjavanja sistematizovanih radnih mjesta, koji treba da prati planirano povećanje obima poslova i širenje organizacione mreže društva.

(5) Za dokazivanje tehničke osposobljenosti društva za posredovanje dostavlja se list nepokretnosti, ovjereni ugovori o zakupu, ugovori o ustupanju prava korišćenja, lizingu i slična dokumentacija kojom se dokazuje:

- a) vlasništvo ili pravo korišćenja po drugom osnovu poslovnog prostora za obavljanje poslova osiguranja, koji ispunjava uslove za obavljanje te djelatnosti koje je propisao nadležni organ lokalne samouprave, a koji omogućava adekvatno obavljanje poslova u skladu sa poslovnim planom;
- b) posjedovanje odgovarajuće informatičke podrške poslovanju (hardverska, softverska, komunikaciona i druga oprema) koja podržava ostvarivanje planiranih poslovnih ciljeva i ispunjava tehničke standarde u skladu sa planiranim brojem zaposlenih i prirodom, složenošću i obimom poslova koje društvo namjerava da obavlja.

Sprječavanje pranja novca odnosno finansiranja terorizma

Član 10

(1) Za društvo za posredovanje u osiguranju koje namjerava da obavlja poslove posredovanja u dijelu životnih osiguranja dostavlja se i predlog internih politika i procedura kojima se obezbjeđuje sprovođenje obaveza propisanih zakonom kojim se uređuje sprječavanje pranja novca i finansiranja terorizma.

(2) Predlozi internih politika i procedura iz stava 1 ovog člana sačinjavaju se u skladu sa zakonom kojim se uređuje sprječavanje pranja novca i finansiranja terorizma i moraju biti proporcionalni obimu aktivnosti, odnosno djelatnosti, veličini i vrsti klijenta sa kojim posluje, kao i vrsti proizvoda koje nudi buduće društvo za posredovanje u osiguranju.

III Društvo za zastupanje u osiguranju

Dokazi koji se dostavljaju uz zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova zastupanja u osiguranju

Član 11

Osnivači društva za zastupanje u osiguranju podnose Agenciji zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova zastupanja u osiguranju uz koji dostavljaju i dokaze, dokumentaciju i podatke iz čl. 3 do 10 ovog pravilnika.

Izjava iz člana 7 stav 1 tačka i) ovog pravilnika, u dijelu povezanosti propisane al. 1 i 2, sačinjava se u odnosu na povezanost sa društvima za zastupanje u osiguranju.

Sadržaj predugovora o zastupanju u osiguranju

Član 12

Predugovor o zastupanju u osiguranju koji je osnivač društva za zastupanje u osiguranju zaključio sa društvom za osiguranje treba da sadrži najmanje odredbe kojima uređuje:

- 1) odgovornost društva za osiguranje za radnje koje društvo za zastupanje preuzima u obavljanju poslova zastupanja u osiguranju u skladu sa Zakonom;
- 2) pravo društva za osiguranje na trajni nadzor nad izvršavanjem tog ugovora u skladu sa Zakonom;
- 3) načinu postupanja po prigovoru korisnika usluga osiguranja podnijetim povodom obavljanja poslova zastupanja u osiguranju;
- 4) ovlaštenje zastupniku da zaključuje ugovore u ime i za račun društva za zastupanje u osiguranju;
- 5) ovlaštenje zastupniku da naplati premiju u ime i za račun društva za zastupanje u osiguranju.

IV Preduzetnik-zastupnik u osiguranju

Dokazi koji se dostavljaju uz zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova zastupanja u osiguranju preduzetniku - zastupniku u osiguranju

Član 13

- (1) Lice koje namjerava da obavlja poslove zastupanja u osiguranju kao fizičko lice – preduzetnik podnosi Agenciji zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova zastupanja u osiguranju uz koji dostavlja:
 - upitnik iz člana 5 stav 4 tačka b) ovog pravilnika;
 - dokumentaciju i podatke iz čl. 4 i 6 ovog pravilnika;
 - ovjerenu izjavu da u posljednje tri godine nije bio član organa upravljanja ili nosilac posebnih ovlaštenja u pravnom licu nad kojim je otvoren ili sproveden postupak prinudne likvidacije, odnosno stečaja;
 - potvrdu nadležnog organa da to lice nije pravosnažno bezuslovno osuđivano za krivična djela protiv platnog prometa i privrednog poslovanja, imovine i službene dužnosti na kaznu zatvora dužu od tri mjeseca;
 - dokaz o tehničkoj osposobljenosti u skladu sa članom 9 st. 3 i 5 ovog pravilnika i
 - dokumentaciju iz člana 10 ovog pravilnika.

(2) Na sadržaj predugovora koji preduzetnik - zastupnik u osiguranju zaključuje sa društvom za osiguranje shodno se primjenjuje član 12 ovog pravilnika.

V Uslovi u vezi sa dokumentacijom

Član 14

- (1) Dokumentacija koja se dostavlja uz zahtjev za izdavanje dozvole za obavljanje poslova posredovanja odnosno zastupanja u osiguranju podnosi se u originalu ili ovjerenj kopiji, osim za kopije biometrijskih ličnih dokumenata, i ne može biti starija od tri mjeseca prije dana podnošenja zahtjeva. Dokumentacija sačinjena na stranom jeziku dostavlja se sa prevodom na crnogorski jezik, sačinjenim od strane ovlaštenog prevodioca.
- (2) Upitnici iz člana 5 stav 1 tačka b) i stav 4 tačka b) i člana 7 stav 1 tačka d) ovog pravilnika i lične izjave moraju biti ovjereni u skladu sa zakonom.
- (3) Za državljane Crne Gore koji su posljednjih 10 godina imali boravište van Crne Gore, potvrda nadležnog organa o podacima iz kaznene evidencije odnosno nadležnog poreskog organa pribavlja se i za svaku državu u kojoj je to lice imalo boravište u tom periodu.
- (4) Ako nadležni organ strane države ne izdaje potvrde iz stava 3 ovog člana, Agencija će prihvatiti i odgovarajuću izjavu lica na koje se zahtjev odnosi, ovjerenu od strane notara.

VI Završna odredba

Član 15

Ovaj pravilnik stupa na snagu osmog dana od dana objavljivanja u "Službenom listu Crne Gore".

Broj: 01-475/2-22

Datum: 02.08.2022. godine

Predsjednik Savjeta,
Uroš Andrijašević, s.r.

NAPOMENA: Upitnik popunjava fizičko lice koje je osnivač, odnosno, za osnivače koji su pravna lica, fizička lica odgovorna za upravljanje (članovi upravnog odbora odnosno odbora direktora i izvršni direktor).

Upitnik se popunjava u elektronskoj formi. Odštampani upitnik mora biti svojeručno potpisan i naknadne ispravke ne mogu se vršiti. Prostor određen za popunjavanje može se proširiti kako bi obuhvatio sve tražene informacije.

I OPŠTE INFORMACIJE

1. Lični podaci o osnivaču, odnosno fizičkom licu odgovornom za upravljanje

1.1. Ime i prezime

1.2. Datum rođenja

1.3. Mjesto i država rođenja

1.4. Broj i datum izdavanja lične karte (pasoša, za strance)

1.5. Državljanstvo

1.6. Adresa prebivališta, odnosno boravišta (ako se razlikuje od prebivališta)

2. Profesionalne kvalifikacije i iskustvo

2.1. Navesti podatke o dosadašnjim zaposlenjima, počev od posljednjeg zaposlenja. Opisati sve periode, uključujući i periode nezaposlenosti.

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA**UPITNIK ZA OSNIVAČE****Prilog 1**

Datum od/do (mjesec/godina)	Naziv, adresa sjedišta i kratak opis pretežne djelatnosti poslodavca	Pozicija / radno mjesto

2.2. Detaljno opisati stečeno obrazovanje (bez skraćenica). Za lica koja su članovi u stručnim udruženjima ili sličnih organizacija dati opis članstva. Opisati i sve dodatne obuke za obavljanje poslova u finansijskom sektoru.

Obrazovanje (naziv i sjedište ustanove, stečeni stepen obrazovanja / zvanje)	Datum završetka

Članstvo (naziv organizacije, polje djelovanja)	Datum sticanja članstva

Dodatne obuke (opis obuke i stečeno zvanje, kada je pimjenljivo, naziv i sjedište pružaoca obuke)	Period obuke

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA

UPITNIK ZA OSNIVAČE

Prilog 1

2.3. Navesti sve organizacije u kojima postoji radno iskustvo posljednjih deset godina.

Naziv i sjedište organizacije	Pretežna djelatnost	Radno mjesto / Funkcija	Period

2.4. Za lica koja su trenutno članovi rukovodstva u nekom pravnom licu, opis poslovnog odnosa te organizacije sa društvom za osiguranje, ako takva veza postoji.

--

2.5 Opis izvora sredstava za osnivanje društva (kada je osnivački kapital veći od zakonskog minimuma). Za pravna lica navode se stavke iz finansijskih iskaza koji se dostavljaju uz zahtjev. Fizička lica dostavljaju odgovarajući dokaz (zavisno od izvora sredstava) a u ovom prostoru navode naziv dostavljenih dokumenata.

--

II POSEBNI DIO

Na sljedeća pitanja odgovoriti zaokruživanjem odgovarajućeg odgovora.

Ako je odgovor DA, odgovor opisati detaljnije (npr. navesti pune nazive institucija, detalje o podnijetim zahtjevima, razloge za oduzimanje odobrenja, i slično) na posebnom listu papira, sa naznakom na koje se pitanje odgovor odnosi.

II.1 Da li ste podnosili zahtjev za dobijanje dozvole/odobrenja/ovlašćenja/saglasnosti za bavljenje poslovima iz finansijskog sektora, za koje je potrebna dozvola nadležnog organa u Crnoj Gori ili drugoj državi?

DA NE

II.2 Da li je vaš zahtjev iz tačke 1 bio odbijen?

DA NE

II.3 Da li vaša dozvola/odobrenje/ovlašćenje/ saglasnost iz tačke 1 bilo oduzeto?

DA NE

II.4 Da li ste podnosili zahtjev za izdavanje odobrenja za obavljanje poslova člana odbora direktora ili druge slične funkcije (član upravnog ili nadzornog odbora), koji je nadležni organ odbio, ili vam je izdato odobrenje oduzeto?

DA NE

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA

UPITNIK ZA OSNIVAČE

Prilog 1

II.5 Da li ste bili razriješeni ili je od vas zahtijevano da date ostavku sa funkcije iz tačke 4 ili drugog rukovodećeg mjesta, odnosno mjesta sa posebnim odgovornostima ili vam je otkazana odnosno opozivana prokura?

DA NE

II.6 Da li vam je okončavan radni odnos zbog težeg kršenja radne obaveze?

DA NE

II.7 Da li ste pravosnažno osuđeni za odgovornost za štetu koju ste pričinili kao akcionar / vlasnik udjela / član organa upravljanja privrednog društva, od strane suda u Crnoj Gori ili u inostranstvu?

DA NE

II.8 Da li se, prema vašem saznanju, protiv vas vodi postupak pred nekim od sudova u Crnoj Gori ili inostranstvu?

DA NE

II.9 Da li je u posljednjih deset godina pravno lice u kojem ste bili odgovorno lice ili vi lično kažnjavani za prekršaje shodno zakonima kojima se uređuje osiguranje, bankarstvo, hartije od vrijednosti odnosno tržište kapitala, investicioni ili penzioni fondovi i sprječavanje pranja novca i finansiranja terorizma?

DA NE

II.10 Da li ste bili imalac kvalifikovanog učešća, osnivač ili član odbora direktora odnosno upravnog ili nadzornog odbora u privrednom društvu kome je oduzeta dozvola za rad, u periodu od tri godine prije dana oduzimanja dozvole?

DA NE

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA

UPITNIK ZA OSNIVAČE

Prilog 1

II.11 Da li je, za vrijeme dok ste bili (ili ste još uvijek) imalac kvalifikovanog učešća, osnivač ili član odbora direktora odnosno upravnog ili nadzornog odbora u privrednom društvu u Crnoj Gori ili u inostranstvu, to društvo bilo isključeno ili na drugi način sankcionisano od strane strukovnog (profesionalnog) udruženja ili su od strane takvih udruženja pokretani postupci protiv vas?

DA NE

II.12 Da li ste u posljednjih deset godina bili imalac kvalifikovanog učešća/vlasnik, član odbora direktora odnosno upravnog ili nadzornog odbora privrednog društva ili na rukovodećem položaju u pravnom licu, kada je u tom licu uvedena privremena uprava ili otvoren postupak sudske likvidacije odnosno stečaja, u Crnoj Gori ili inostranstvu?

DA NE

II.13 Da li se budući kvalifikovani imalac nalazi na listi poreskih dužnika, listi blokiranih pravnih lica i preduzetnika koji se vodi kod Centralne banke Crne Gore ili sličnim listama druge države, uključujući i registre/liste neurednih dužnika?

DA NE

II.14 Da li, po vašoj profesionalnoj ocjeni, postoje druge činjenice ili okolnosti koje bi mogle biti važne od značaja za procjenu podobnosti budućeg kvalifikovanog imaoa?

DA NE

Pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, svojim potpisom na ovom upitniku potvrđujem da sam upoznat da je davanje lažnog iskaza krivično djelo i :

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA

UPITNIK ZA OSNIVAČE

Prilog 1

1. potvrđujem da su svi odgovori na pitanja iz ovog upitnika istiniti, potpuni i u okviru mojih saznanja, i da nijesam sakrio/la bilo koju informaciju koja bi mogla uticati na odlučivanje Agencije;
2. dajem saglasnost Agenciji za pribavljanje podataka o osuđivanosti iz kaznene i prekršajne evidencije (samo za crnogorske državljane);
3. obavezujem se da ću Agenciju bez odlaganja obavijestiti o svim promjenama koje nastanu u toku odlučivanja o ovom zahtjevu, a koje bi mogle uticati na davanje saglasnosti.

Datum i mjesto popunjavanja upitnika:

Potpis lica koje popunjava upitnik:

.....

Mjesto za notarsku ovjeru

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

NAPOMENA: Upitnik popunjava fizičko lice koje je predloženo za člana odbora direktora odnosno izvršnog direktora.

Upitnik se popunjava u elektronskoj formi. Odštampani upitnik mora biti svojeručno potpisan i naknadne ispravke ne mogu se vršiti.

Prostor određen za popunjavanje može se proširiti kako bi obuhvatio sve tražene informacije.

I OPŠTE INFORMACIJE

1. Lični podaci o licu predloženom za člana odbora direktora / izvršnog direktora

1.1. Ime i prezime

1.2. Datum rođenja

1.3. Mjesto i država rođenja

1.4. Broj i datum izdavanja lične karte / pasoša

1.5. Državljanstvo

1.6. Adresa prebivališta / boravišta (ako se razlikuje od prebivališta)

2. Profesionalne kvalifikacije i iskustvo

2.1. Navesti podatke o dosadašnjim zaposlenjima, počevši od posljednjeg zaposlenja. Opisati sve periode, uključujući i periode nezaposlenosti.

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

Datum od/do (mjesec/godina)	Naziv, adresa sjedišta i kratak opis pretežne djelatnosti poslodavca	Pozicija / radno mjesto

2.2. Detaljno opisati stečeno obrazovanje (bez skraćenica). Za lica koja su članovi stručnih udruženja ili sličnih organizacija, dati opis članstva. Opisati i sve dodatne obuke za obavljanje poslova u finansijskom sektoru.

Obrazovanje (naziv i sjedište ustanove, stečeni stepen obrazovanja / zvanje)	Datum završetka

Članstvo (naziv organizacije, polje djelovanja)	Datum sticanja članstva

Dodatne obuke (opis obuke i stečeno zvanje, kada je primjenljivo, naziv i sjedište pružaoca obuke)	Period obuke

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA**ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA**

2.3. Navesti sve organizacije u kojima postoji radno iskustvo u posljednjih deset godina.

Naziv i sjedište organizacije	Pretežna djelatnost	Radno mjesto / funkcija	Period

2.4. Za lica koja su u momentu podnošenja zahtjeva kvalifikovani imaoci / vlasnici, članovi organa upravljanja i rukovođenja ili na drugim rukovodećim mjestima u nekom pravnom licu, opis poslovnog odnosa te organizacije sa društvom u kojem je predložen za člana odbora direktora odnosno izvršnog direktora, ako takva veza postoji, sa načinom i visinom povezanosti.

--

II POSEBNI DIO

Na sljedeća pitanja odgovoriti zaokruživanjem odgovarajućeg odgovora.

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

Ako je odgovor DA, odgovor opisati detaljnije (npr. navesti pune nazive institucija, detalje o podnijetim zahtjevima, razloge za oduzimanje odobrenja, i slično) na posebnom listu papira, sa naznakom na koje se pitanje odgovor odnosi.

II.1) Da li ste podnosili zahtjev za dobijanje dozvole/odobrenja/ovlašćenja/saglasnosti za bavljenje poslovima iz finansijskog sektora, za koje je potrebna dozvola nadležnog organa u Crnoj Gori ili drugoj državi?

DA NE

II.2) Da li je vaš zahtjev iz tačke II.1) bio odbijen?

DA NE

II.3) Da li Vam je dozvola/odobrenje/ovlašćenje/ saglasnost iz tačke II.1) bilo oduzeto?

DA NE

II.4) Da li ste ikada podnijeli zahtjev za izdavanje odobrenja za obavljanje poslova člana odbora direktora ili druge slične funkcije (član upravnog ili nadzornog odbora), koji je nadležni organ odbio, ili vam je izdato odobrenje oduzeto?

DA NE

II.5) Da li ste bili razriješeni ili je od vas zahtijevano da date ostavku sa funkcije iz tačke II.4 ili drugog rukovodećeg mjesta, odnosno mjesta sa posebnim odgovornostima ili vam je opozvano ili otkazano ovlašćenje za prokuru?

DA NE

II.6) Da li vam je ikada okončan radni odnos zbog težeg kršenja radne obaveze?

DA NE

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

II.7) Da li vam je ikada bila izrečena mjera zabrane obavljanja djelatnosti (ili mjera srodne prirode) u Crnoj Gori ili inostranstvu?

DA NE

II.8) Da li ste ikada pravosnažno osuđeni za odgovornost za štetu koju ste pričinili kao akcionar / vlasnik udjela / član organa upravljanja privrednog društva, od strane suda u Crnoj Gori ili u inostranstvu?

DA NE

II.9) Da li se, prema vašem saznanju, protiv vas vodi postupak pred nekim od sudova u Crnoj Gori ili inostranstvu?

DA NE

II.10) Da li je u posljednjih deset godina pravno lice u kojem ste bili odgovorno lice ili vi lično kažnjavani za prekršaje shodno zakonima kojima se uređuje osiguranje, bankarstvo, hartije od vrijednosti odnosno tržište kapitala, investicioni ili penzionirani fondovi i sprječavanje pranja novca i finansiranja terorizma.

DA NE

II.11) Da li ste ikada bili imalac kvalifikovanog učešća, osnivač ili član odbora direktora odnosno upravnog ili nadzornog odbora, za koju je funkciju bilo potrebno posebno odobrenje nadležnog organa, u privrednom društvu kome je oduzeta dozvola za rad?

DA NE

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

II.12) Da li je, za vrijeme dok ste bili (ili ste još uvijek) imalac kvalifikovanog učešća, vlasnik ili član odbora direktora (odnosno upravnog ili nadzornog odbora) u privrednom društvu, to društvo bilo isključeno ili na drugi način sankcionisano od strane strukovnog (profesionalnog) udruženja?

DA NE

II.13) Da li ste ikada bili imalac kvalifikovanog učešća, osnivač ili član odbora direktora (odnosno upravnog ili nadzornog odbora) privrednog društva kada je u tom društvu uvedena privremena uprava ili otvoren postupak sudske likvidacije odnosno stečaja, u Crnoj Gori ili inostranstvu?

DA NE

II.14) Smatrate li da postoje druge činjenice ili okolnosti koje bi, po vašoj profesionalnoj ocjeni, mogle biti važne od značaja za procjenu podobnosti u svojstvu predloženog člana odbora direktora / izvršnog direktora?

DA NE

Pod punom materijalnom i krivičnom odgovornošću, svojim potpisom na ovom upitniku potvrđujem da sam upoznat da je davanje lažnog iskaza krivično djelo i:

- 1. potvrđujem da su svi odgovori na pitanja iz ovog upitnika istiniti, potpuni i u okviru mojih saznanja, i da nijesam sakrio/la bilo koju informaciju koja bi mogla uticati na odlučivanje Agencije;**
- 2. dajem saglasnost Agenciji za pribavljanje podataka o osuđivanosti iz kaznene i prekršajne evidencije (samo za crnogorske državljane);**
- 3. obavezujem se da ću Agenciju bez odlaganja obavijestiti o svim promjenama koje nastanu u toku odlučivanja o ovom zahtjevu, a koje bi mogle uticati na davanje saglasnosti.**

AGENCIJA ZA NADZOR OSIGURANJA

Prilog 2

UPITNIK ZA ČLANOVE ODBORA DIREKTORA

ODNOSNO IZVRŠNOG DIREKTORA

Datum i mjesto:

Potpis lica koje popunjava upitnik:

Mjesto za notarsku ovjeru

1297.

Na osnovu člana 8 stav 2 Odluke o osnivanju Javne ustanove Zavoda za udžbenike i nastavna sredstva („Službeni list RCG”, broj 26/95 i „Službeni list CG”, broj 26/08), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N J E
O IMENOVANJU ČLANA UPRAVNOG ODBORA
ZAVODA ZA UDŽBENIKE I NASTAVNA SREDSTVA

Za člana Upravnog odbora Zavoda za udžbenike i nastavna sredstva, iz reda zaposlenih u Zavodu, imenuje se Nebojša Dragović, diplomirani ekonomista.

Broj: 04-4901/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1298.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI POMOĆNICE DIREKTORA UPRAVE
PRIHODA I CARINA

Za vršiteljku dužnosti pomoćnice direktora Uprave prihoda i carina - rukovoditeljke Sektora za planiranje i upravljanje ljudskim resursima određuje se Marija Mrvaljević, diplomirana pravica, do postavljenja pomoćnika direktora - rukovodioca ovog sektora u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4908/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1299.

Shodno članu 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU VRŠENJA DUŽNOSTI V. D. DIREKTORICE ZAVODA ZA
ŠKOLSTVO

Biljani Joksimović, vršiteljki dužnosti direktorice Zavoda za školstvo, prestaje vršenje navedene dužnosti zbog isteka vremena od šest mjeseci na koje je određena za vršiteljku dužnosti direktorice ovog zavoda.

Broj: 04-4915/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1300.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI DIREKTORICE ZAVODA ZA
ŠKOLSTVO

Za vršiteljku dužnosti direktorice Zavoda za školstvo određuje se Zoja Bojanić Lalović, profesorica srpsko-hrvatskog jezika i jugoslovenskih književnosti, do imenovanja direktora ovog zavoda u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4916/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1301.

Na osnovu člana 8 stav 2, a u vezi sa članom 9 stav 1 Odluke o osnivanju Akreditacionog tijela Crne Gore („Službeni list RCG”, broj 21/07), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N J E
O RAZRJEŠENJU ČLANICE UPRAVNOG ODBORA
AKREDITACIONOG TIJELA CRNE GORE

Razrješava se članica Upravnog odbora Akreditacionog tijela Crne Gore Nada Medenica, predstavnik Privredne komore Crne Gore, zbog isteka mandata.

Broj: 04-4921/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1302.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N J E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI GENERALNOG DIREKTORA
DIREKTORATA ZA UNAPREĐENJE I ZAŠTITU PRAVA MANJINSKIH NARODA I
DRUGIH MANJINSKIH NACIONALNIH ZAJEDNICA U
MINISTARSTVU LJUDSKIH I MANJINSKIH PRAVA

Za vršioca dužnosti generalnog direktora Direktorata za unapređenje i zaštitu prava manjinskih naroda i drugih manjinskih nacionalnih zajednica u Ministarstvu ljudskih i manjinskih prava određuje se Arben Xhurreta, sa završenim Master LLM, iz oblasti prava, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4951/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1303.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N J E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI GENERALNE DIREKTORICE
DIREKTORATA ZA INTERKULTURALIZAM U MINISTARSTVU LJUDSKIH I
MANJINSKIH PRAVA

Za vršiteljku dužnosti generalne direktorice Direktorata za interkulturalizam u Ministarstvu ljudskih i manjinskih prava određuje se Ljudmila Popović, dr humanističkih nauka, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4976/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1304.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI GENERALNOG DIREKTORA
DIREKTORATA ZA EVROPSKE FONDOVE U MINISTARSTVU EVROPSKIH
POSLOVA

Za vršioca dužnosti generalnog direktora Direktorata za evropske fondove u Ministarstvu evropskih poslova određuje se Bojan Vujović, diplomirani ekonomista, dosadašnji zamjenik glavnog pregovarača – nacionalnog IPA koordinatora, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4986/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1305.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI GENERALNOG DIREKTORA
DIREKTORATA ZA PRISTUPANJE I PRAVNU TEKOVINU EU U
MINISTARSTVU EVROPSKIH POSLOVA

Za vršioca dužnosti generalnog direktora Direktorata za pristupanje i pravnu tekovinu EU u Ministarstvu evropskih poslova određuje se Marko Mrdak, magistar u oblasti evropske i međunarodne politike i upravljanja krizama, dosadašnji savjetnik glavnog pregovarača za pregovore o pristupanju Crne Gore EU, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4977/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1306.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), člana 60 stav 1 alineja 4 i člana 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), a u vezi sa članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA DIREKTORA
UPRAVE JAVNIH RADOVA

Boru Lučiću, direktoru Uprave javnih radova, prestaje mandat zaključno sa danom 29. jul 2022. godine, zbog ukidanja Uprave javnih radova.

Broj: 04-4978/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1307.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), a u vezi sa članom 62a stav 2 alineja 1 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI DIREKTORA
UPRAVE ZA KAPITALNE PROJEKTE

Za vršioca dužnosti direktora Uprave za kapitalne projekte određuje se Esmir Bećović, mr ekonomije, do imenovanja direktora ove uprave u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4979/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1308.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA SEKRETARKE
MINISTARSTVA KAPITALNIH INVESTICIJA

Mileni Žižić, sekretarki Ministarstva kapitalnih investicija, prestaje mandat, zbog neispunjavanja uslova za obavljanje poslova navedenog radnog mjesta utvrđenih Pravilnikom o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija, broj: 01-011/22-8846/1 od 22. jula 2022. godine.

Broj: 04-4992/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1309.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E

**O PRESTANKU MANDATA GENERALNE DIREKTORICE DIREKTORATA ZA
ŽELJEZNIČKI SAOBRAĆAJ U MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA**

Dragani Lukšić, generalnoj direktorici Direktorata za željeznički saobraćaj u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4995/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1310.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNE DIREKTORICE DIREKTORATA ZA
RUDARSTVO, GEOLOGIJU I UGLJOVODONIKE U MINISTARSTVU
KAPITALNIH INVESTICIJA

Veri Keljanović, generalnoj direktorici Direktorata za rudarstvo, geologiju i ugljovodonike u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4994/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1311.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNE DIREKTORICE DIREKTORATA ZA
POMORSKI SAOBRAĆAJ I UNUTRAŠNJU PLOVIDBU U MINISTARSTVU
KAPITALNIH INVESTICIJA

Tanji Janović, generalnoj direktorici Direktorata za pomorski saobraćaj i unutrašnju plovidbu u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4993/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1312.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNOG DIREKTORA DIREKTORATA ZA
DRUMSKI SAOBRAĆAJ U MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA

Lazaru Miljaniću, generalnom direktoru Direktorata za drumski saobraćaj u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4996/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1313.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNOG DIREKTORA DIREKTORATA ZA
DRŽAVNE PUTEVE U MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA

Miroslavu Mašiću, generalnom direktoru Direktorata za državne puteve u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4991/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1314.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI
GENERALNE DIREKTORICE DIREKTORATA ZA POMORSKI SAOBRAĆAJ,
SIGURNOST PLOVIDBE, ZAŠTITU OD ZAGAĐENJA I POMORSKU PRIVREDU U
MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA

Za vršiteljku dužnosti generalne direktorice Direktorata za pomorski saobraćaj, sigurnost plovidbe, zaštitu od zagađenja i pomorsku privredu u Ministarstvu kapitalnih investicija određuje se Maja Mijušković, diplomirana pravica, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-4998/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1315.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI SEKRETARKE MINISTARSTVA
KAPITALNIH INVESTICIJA

Za vršiteljku dužnosti sekretarke Ministarstva kapitalnih investicija određuje se Mirsada Bošnjak, diplomirana pravica, do postavljenja sekretara ovog ministarstva u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-5001/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1316.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21) i članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA DIREKTORICE
UPRAVE ZA KADROVE

Jovani Nišavić, direktorici Uprave za kadrove, prestaje mandat dana 29. jula 2022. godine, zbog ukidanja ovog organa uprave.

Broj: 04-5006/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1317.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21) i članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA POMOĆNICE DIREKTORA
UPRAVE ZA KADROVE

Jadranci Đurković, pomoćnici direktora Uprave za kadrove - rukovoditeljki Sektora za obuku i razvoj kadrova, prestaje mandat dana 29. jula 2022. godine, zbog ukidanja ovog organa uprave.

Broj: 04-5003/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1318.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21) i članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA POMOĆNICE DIREKTORA
UPRAVE ZA KADROVE

Mileni Purliji, pomoćnici direktora Uprave za kadrove - rukovoditeljki Sektora za informacioni sistem kadrova, prestaje mandat dana 29. jula 2022. godine, zbog ukidanja ovog organa uprave.

Broj: 04-5005/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1319.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21) i članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA POMOĆNIKA DIREKTORA
UPRAVE ZA KADROVE

Đuru Nikaču, pomoćniku direktora Uprave za kadrove - rukovodiocu Sektora za postupak oglašavanja i praćenja propisa, prestaje mandat dana 29. jula 2022. godine, zbog ukidanja ovog organa uprave.

Broj: 04-5004/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1320.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), a u vezi sa članom 62a stav 2 alineja 1 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI DIREKTORA
UPRAVE ZA LJUDSKE RESURSE

Za vršioca dužnosti direktora Uprave za ljudske resurse određuje se Đuro Nikač, master upravnog prava, do imenovanja direktora ove uprave u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-5007/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1321.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠITELJKE DUŽNOSTI SEKRETARKE MINISTARSTVA
EVROPSKIH POSLOVA

Za vršiteljku dužnosti sekretarke Ministarstva evropskih poslova određuje se Milena Žižić, doktorica ekonomskih nauka, do postavljenja sekretara ovog ministarstva u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-5002/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1322.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNE DIREKTORICE DIREKTORATA ZA
TERCIJALNO OBRAZOVANJE U RANIJEM MINISTARSTVU PROSVJETE,
NAUKE, KULTURE I SPORTA

Nedi Ojdanić, generalnoj direktorici Direktorata za tercijalno obrazovanje u ranijem Ministarstvu prosvjete, nauke, kulture i sporta, prestaje mandat na lični zahtjev, zaključno sa 27. julom 2022. godine.

Broj: 04-5017/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1323.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), člana 60 stav 1 alineja 4 i člana 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), a u vezi sa članom 62b Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA DIREKTORA UPRAVE ZA ŠUME

Srđanu Pejoviću, direktoru Uprave za šume, prestaje mandat dana 29. jula 2022. godine, zbog ukidanja ovog organa uprave.

Broj: 04-5021/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1324.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), a u vezi sa članom 62a stav 2 alineja 1 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Službeni list CG”, br. 49/22, 52/22, 56/22 i 82/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI DIREKTORA
UPRAVE ZA GAZDOVANJE ŠUMAMA I LOVIŠTIMA

Za vršioca dužnosti direktora Uprave za gazdovanje šumama i lovištima određuje se Armin Mujević, diplomirani ekonomista, do imenovanja direktora ove uprave u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-5025/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1325.

Shodno članu 3c stav 3 Uredbe o Kabinetu predsjednika Vlade Crne Gore („Službeni list CG”, br. 19/17, 31/17 i 33/18), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O RAZRJEŠENJU RUKOVODIOCA KANCELARIJE ZA
KOMUNIKACIJU S GRAĐANIMA

Razrješava se Milutin Kljajević dužnosti rukovodioca Kancelarije za komunikaciju s građanima, zbog isteka mandata.

Broj: 04-3961/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1326.

Na osnovu člana 117 stav 3 Zakona o penzijskom i invalidskom osiguranju („Službeni list RCG”, br. 54/03, 39/04, 61/4, 79/04, 81/04, 14/07, 47/07 i „Službeni list CG”, br. 79/08, 14/10, 78/10, 34/11, 66/12, 38/13, 61/13, 60/14, 10/15, 44/15, 42/16, 55/16, 80/20 i 145/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O RAZRJEŠENJU PREDsjedNIKA I TRI ČLANA UPRAVNOG ODBORA FONDA
PENZIJSKOG I INVALIDSKOG OSIGURANJA CRNE GORE

Razrješavaju se predsjednik i tri člana Upravnog odbora Fonda penzijskog i invalidskog osiguranja Crne Gore, prije isteka mandata, koji su imenovani na predlog ranijeg Ministarstva finansija i socijalnog staranja, i to:

- Miomir Vulić, predsjednik,
- Miloš Rajković, član,
- Vojin Vuletić, član i
- Dragan Todorović, član.

Broj: 04-5030/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1327.

Na osnovu člana 117 stav 3 Zakona o penzijskom i invalidskom osiguranju („Službeni list RCG”, br. 54/03, 39/04, 61/4, 79/04, 81/04, 14/07, 47/07 i „Službeni list CG”, br. 79/08, 14/10, 78/10, 34/11, 66/12, 38/13, 61/13, 60/14, 10/15, 44/15, 42/16, 55/16, 80/20 i 145/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O IMENOVANJU PREDSJEDNIKA I TRI ČLANA UPRAVNOG ODBORA FONDA
PENZIJSKOG I INVALIDSKOG OSIGURANJA CRNE GORE

1. Imenuju se predsjednik i tri člana Upravnog odbora Fonda penzijskog i invalidskog osiguranja Crne Gore, i to:

- Alija Košuta, na predlog Ministarstva rada i socijalnog staranja, predsjednik,
- Jadranka Milošević, na predlog Ministarstva rada i socijalnog staranja, član,
- Marko Kastratović, na predlog Ministarstva rada i socijalnog staranja, član i
- Kemal Đečević, na predlog Ministarstva rada i socijalnog staranja, član.

Broj: 04-5030/4

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1328.

Na osnovu člana 75 stav 1 Zakona o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti („Službeni list CG”, broj 24/19), a u vezi sa članom 16 stav 1 Statuta Zavoda za zapošljavanje Crne Gore („Službeni list CG”, broj 39/19), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O RAZRJEŠENJU PREDsjedNICE I DVA ČLANA UPRAVNOG ODBORA
ZAVODA ZA ZAPOŠLjAVANjE CRNE GORE

Razrješavaju se predsjednica i dva člana Upravnog odbora Zavoda za zapošljavanje Crne Gore, prije isteka mandata i to:

- Vesna Vujošević, predsjednica;
- Vanja Popović, članica i
- Vladimir Vujović, član.

Broj: 04-5029/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1329.

Na osnovu člana 75 Zakona o posredovanju pri zapošljavanju i pravima za vrijeme nezaposlenosti („Službeni list CG“ broj 24/19), a u vezi sa članom 17 stav 1 Statuta Zavoda za zapošljavanje Crne Gore („Službeni list CG”, broj 39/19), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O IMENOVANJU PREDSJEDNIKA I DVA ČLANA UPRAVNOG ODBORA
ZAVODA ZA ZAPOŠLJAVANJE CRNE GORE

Imenuju se predsjednik i dva člana Upravnog odbora Zavoda za zapošljavanje Crne Gore i to:

- Dejan Vojvodić, predsjednik;
- Mevludin Dizdarević, član i
- Dragan Marović, član.

Broj: 04-5029/4

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1330.

Na osnovu člana 30 stav 4 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O IMENOVANjU DRŽAVNOG SEKRETARA
U MINISTARSTVU UNUTRAŠNjIH POSLOVA

Za državnog sekretara u Ministarstvu unutrašnjih poslova imenuje se Slobodan Kovačević, sa završenim Fakultetom bezbjednosti u Beogradu.

Broj: 04-5033/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1331.

Na osnovu člana 2 i člana 12 stav 2 Odluke o osnivanju Društva sa ograničenom odgovornošću „Monte put“ Podgorica („Službeni list RCG”, broj 76/05 i „Službeni list CG”, br. 68/09, 33/14 i 101/20 i 91/21) i člana 17 stav 1 alineja 3 Statuta Društva sa ograničenom odgovornošću „Monte put“ Podgorica („Službeni list CG”, broj 95/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O RAZRJEŠENJU ODBORA DIREKTORA
„MONTE PUT“ D.O.O. PODGORICA

Razrješava se Odbor direktora „Monte put“ d.o.o. Podgorica, u sastavu:

- Aleksandar Božović, član,
- Stefan Mitrović, član i
- Snežana Raičević, članica.

Broj: 04-5048/2

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1332.

Na osnovu člana 2 i člana 12 stav 2 Odluke o osnivanju Društva sa ograničenom odgovornošću „Monte put“ Podgorica („Službeni list RCG”, broj 76/05 i „Službeni list CG”, br. 68/09, 33/14 i 101/20 i 91/21) i člana 13 stav 1 Statuta Društva sa ograničenom odgovornošću „Monte put“ Podgorica („Službeni list CG”, broj 95/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O IMENOVANJU ODBORA DIREKTORA
„MONTE PUT“ D.O.O. PODGORICA

Imenuje se Odbor direktora „Monte put“ d.o.o. Podgorica, u sastavu:

- Aleksandar M. Ljumović, član,
- Nikola Milićević, član i
- Dušan Golović, član.

Broj: 04-5049/2

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1333.

Na osnovu člana 35 Zakona o državnoj upravi („Službeni list CG”, br. 78/18, 70/21 i 52/22), a u vezi sa članom 60 stav 1 alineja 4 i članom 134 stav 1 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O PRESTANKU MANDATA GENERALNOG DIREKTORA DIREKTORATA ZA
KAPITALNE INVESTICIJE U MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA

Nikoli Veljoviću, generalnom direktoru Direktorata za kapitalne investicije u Ministarstvu kapitalnih investicija, prestaje mandat zbog ukidanja navedenog radnog mjesta donošenjem novog Pravilnika o unutrašnjoj organizaciji i sistematizaciji Ministarstva kapitalnih investicija.

Broj: 04-4997/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1334.

Na osnovu člana 61 st. 1 i 2 Zakona o državnim službenicima i namještenicima („Službeni list CG”, br. 2/18, 34/19 i 8/21), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N j E
O ODREĐIVANJU VRŠIOCA DUŽNOSTI GENERALNOG DIREKTORA
DIREKTORATA ZA DRUMSKI SAOBRAĆAJ I HOMOLOGACIJU VOZILA U
MINISTARSTVU KAPITALNIH INVESTICIJA

Za vršioca dužnosti generalnog direktora Direktorata za drumski saobraćaj i homologaciju vozila u Ministarstvu kapitalnih investicija određuje se Miloš Rajković, diplomirani pravnik, do postavljenja generalnog direktora ovog direktorata u skladu sa zakonom, a najduže do šest mjeseci.

Broj: 04-5000/3

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.

1335.

Na osnovu člana 8 stav 2 Odluke o osnivanju Akreditacionog tijela Crne Gore („Službeni list RCG”, broj 21/07), Vlada Crne Gore je, na sjednici od 3. avgusta 2022. godine, donijela

R J E Š E N J E
O IMENOVANJU ČLANICE UPRAVNOG ODBORA
AKREDITACIONOG TIJELA CRNE GORE

Za članicu Upravnog odbora Akreditacionog tijela Crne Gore imenuje se Danijela Šuković, specijalista toksikološke hemije u Centru za ekotoksikološka ispitivanja Podgorica d.o.o., predstavnica Privredne komore Crne Gore.

Broj: 04-4921/4

Podgorica, 3. avgusta 2022. godine

Vlada Crne Gore
Predsjednik,
dr **Dritan Abazović**, s.r.