



Crna Gora
Ministarstvo ekologije,
prostornog planiranja i urbanizma

Adresa: IV proleterske brigade broj 19
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 446 176

DIREKTORAT ZA PLANIRANJE PROSTORA I
INFORMACIONE SISTEME
Direkcija za izdavanje
urbanističko-tehničkih uslova
Broj: 08-332/23-5615/6

Podgorica, 20.09.2023. godine

UPRAVA ZA SAOBRAĆAJ

PODGORICA

Dostavljaju se urbanističko-tehnički uslovi broj 08-332/23-5615/6 od 20.09.2023. godine, za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju postojećeg magistralnog puta M-3 Šćepan Polje – Plužine, dionica: most na Pivskom jezeru – Plužine, u KO Plužine, od km 24+200 do km 26+200, u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Plužine („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“, br.32/12), opština Plužine.




OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE
Branka Petrović

Branka Petrović

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva
- U spise predmeta
- Direkciji za inspeksijski nadzor
- a/a

URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI

1.	<p>DIREKTORAT ZA PLANIRANJE PROSTORA I INFORMACIONE SISTEME Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova Broj: 08-332/23-5615/6 Podgorica, 20.09.2023. godine</p>	 <p>Crna Gora Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma</p>
2.	<p>Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma, na osnovu člana 74. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Službeni list Crne Gore“, br. 64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20, 86/22 i 04/23) i podnijetog zahtjeva UPRAVE ZA SAOBRAĆAJ, izdaje:</p>	
3.	<p>URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije</p>	
4.	<p>za rekonstrukciju postojećeg magistralnog puta M-3 Šćepan Polje – Plužine, dionica: most na Pivskom jezeru – Plužine, u KO Plužine, od km 24+200 do km 26+200, u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Plužine („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“, br.32/12), opština Plužine.</p>	
5.	PODNOŠILAC ZAHTJEVA:	UPRAVA ZA SAOBRAĆAJ
6.	<p>POSTOJEĆE STANJE <i>Saobraćaj:</i> poboljšanje saobraćajne povezanosti, posebno sjevernog regiona, kroz bolje održavanje postojeće i izgradnju nove infrastrukture, i razvoj kombinovanog transporta; puna integracija zaštite životne sredine prilikom izrade infrastrukturnih projekata i donošenja propisa iz oblasti saobraćaja; smanjenje zagađenja od saobraćaja i povećanje bezbjednosti u saobraćaju.</p>	
7.	<p>PLANIRANO STANJE</p>	
7.1.	<p>Namjena parcele odnosno lokacije Prema grafičkom prilogu broj 02a – Prostorno plansko rješenje: Mreža naselja, centara, javnih službi i infrastrukturnih sistema, na predmetnoj lokaciji evidentiran je magistralni put M-18 (E-762). U prioritete razvoja državnih puteva u narednom periodu uvršten je i magistralni put Šćepan Polje – Plužine, za koji je planirana sanacija kosina, izrada galerija, izolacija tunela i rekonstrukcija kolovoza na dužini od 25 km. Značajna aktivnost na poboljšanju i razvoju saobraćajne infrastrukture je: Rekonstrukcija putnog pravca Nikšić - granica sa BiH (Šćepan Polje), koji je</p>	

	<p>Regionalnom balkanskom infrastrukturnom studijom-REBIS, prepoznat kao dio osnovne balkanske mreže.</p> <p>Rekonstrukcija i rehabilitacija puta Nikšić - granica sa BiH (Šćepan Polje), obuhvatiće izgradnju obilaznice Nikšić, sanaciju mostova, tunela i kosina, izgradnju trećih traka.</p> <p>Osnovni razlozi za investiciju su povećanje sigurnosti i bezbjednosti na postojećem putnom pravcu, ostvarivanje kvalitetne veze sa centralnom BiH i spajanje na Koridor Vc.</p> <p>Planirana je rekonstrukcija i rehabilitacija magistralnog puta M-18 (E-762), kojom bi on dobio rang magistrale za brzi motorni saobraćaj na dionici: Šćepan Polje (granica sa Republikom Srpskom) – Plužine – Nikšić – Podgorica.</p> <p>Planska rješenja: - rekonstrukcija i modernizacija državnog magistralnog puta M-18: Šćepan Polje – Plužine – Nikšić (M-3). Dužina postojeće dionice koja se rekonstruiše je 2,50 km.</p> <p>Rekonstrukcija i rehabilitacija magistralnog puta Nikšić – granica sa Republikom Srpskom (Šćepan Polje), čime bi ovaj put dobio rang magistrale za brzi motorni saobraćaj (brze saobraćajnice), predviđena je Prostornim planom Crne Gore, kao i Strategijom razvoja saobraćaja Crne Gore.</p>
7.2.	<p>Pravila parcelacije</p>
	<p>Postojeća dionica magistralnog puta prolazi kroz KO Plužine, od km 24+200 do km 26+200, u zahvatu Prostornog urbanističkog plana Opštine Plužine („Službeni list Crne Gore - opštinski propisi“, br.32/12), opština Plužine.</p> <p>Članom 13 Pravilnika o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta („Službeni list Crne Gore“, br. 44/18), propisano je da tehnička dokumentacija sadrži grafički prikaz trase objekta na ažurnim katastarskim podlogama.</p>
7.3.	<p>Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama</p>
	<p>Dužina postojeće dionice koja se rekonstruiše je 2,50 km.</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati:</p> <ul style="list-style-type: none"> •Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta („Službeni list Crne Gore“, br. 44/18) •Pravilnik o načinu obračuna površine i zapremine zgrade („Službeni list Crne Gore“, br. 60/18). •Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za složene inženjerske objekte („Službeni list Crne Gore“, br. 71/18) •Pravilnik o sadržini i načinu osmatranja tla i objekta u toku građenja i upotrebe („Službeni list Crne Gore“, br. 54/01) <p>Objekat projektovati u duhu sa tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje ove vrste objekata.</p>

8.	<p>PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA</p>
	<p>Tehničkom dokumentacijom predvidjeti mjere zaštite od požara shodno propisima za ovu vrstu objekata. U cilju zaštite od elementarnih nepogoda postupiti u skladu sa Zakonom o zaštiti i spašavanju (»Službeni list CG«, br.13/07, 05/08, 86/09 i 32/11 i 54/16) i Pravilnikom o mjerama zaštite od elementarnih nepogoda (»Službeni list RCG«, br.8/93) i Zakonu o zapaljivim tečnostima i gasovima (»Službeni list CG«, br.26/10 i 48/15).</p> <p>Shodno članu 9 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu („Službeni list CG“, br.34/14), pri izradi tehničke dokumentacije projektant koji u skladu sa propisima o uređenju prostora i izgradnji objekata izrađuje tehničku dokumentaciju za izgradnju, rekonstrukciju ili adaptaciju objekta, namijenjene za radne i pomoćne prostorije i objekte gdje se tehnološki proces obavlja na otvorenom prostoru, dužan je da predvidjeti propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom.</p> <p>Pri izgradnji, rekonstrukciji ili rušenju objekta potrebno je izraditi Elaborat o uređenju gradilišta u skladu sa aktom nadležnog ministarstva shodno članu 10 Zakona o zaštiti i zdravlju na radu.</p> <p>Mjere zaštite na radu</p> <p>Shodno članu 7 Zakona o zaštiti na radu ("Službeni list RCG", br. 79/04, 26/10, 73/10, 40/11), pri izradi tehničke dokumentacije predvidjeti propisane mjere zaštite na radu u skladu sa tehnološkim projektnim zadatkom.</p> <p>Primjenom osnovnih principa zemljotresnog inženjerstva za gradnju aseizmičnih objekata i drugih urbanih elemenata, postiže se redukcija štetnih posledica od zemljotresa i smanjenje seizmičkog rizika, odnosno, dovođenje u tolerantne i prihvatljive okvire. Od posebne je važnosti dosledna primjena postojećih tehničkih propisa za projektovanje i građenje u seizmičkim područjima.</p>
9.	<p>USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE</p>
	<p>Zaštita pejzaža u cjelini, a posebno duž magistralnih saobraćajnica i akumulacija; zaštita voda akumulacije do kvaliteta koji omogućava rekreaciono korišćenje i uzgoj ribe.</p> <p>Postavljanje zaštitnih pojaseva zelenila duž magistralnog i regionalnih putnih pravaca.</p> <p>Tehničkom dokumentacijom predvidjeti uslove i mjere za zaštitu životne sredine u skladu sa odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG“, br. 80/05, 40/10, 73/10, 40/11, 27/13 i 52/16) i Zakonom za zaštitu prirode („Službeni list CG“, br.54/16) na osnovu urađene procjene uticaja na životnu sredinu.</p> <p>Akt Agencije za zaštitu životne sredine - Sektor za izdavanje dozvola i saglasnosti, broj 03-D-2940/2 od 10.08.2023. godine.</p>

10.	USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE
	/
11.	USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE
	Ukoliko se prilikom izvođenja građevinskih i zemljnih radova bilo koje vrste na području zahvata naiđe na nalazište ili nalaze arheološkog značenja, prema članu 87 i članu 88 Zakona o zaštiti kulturnih dobara („Sl. list RCG“, br. 49/10 , 49/11 i 44/17), pravno ili fizičko lice koje neposredno izvodi radove, dužno je prekinuti radove i o nalazu bez odgađanja obavijestiti Ministarstvo kulture i Upravu za zaštitu kulturnih dobara radi utvrđivanja daljeg postupka.
12.	USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM
	/
13.	USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA
	/
14.	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA
	/
15.	USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU
	Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati Zakon o vodama („Službeni list Republike Crne Gore“, br. 27/07 i „Službeni list Crne Gore“, br. 73/10, 32/11, 47/11, 48/15, 52/16, 55/16, 02/17, 80/17 i 84/18). Rješenje o utvrđivanju vodnih uslova, broj UPI-02-319/23-167/4 od 19.09.2023. godine, izdato od strane Uprave za vode.
16.	MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA
	/
17.	USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU
17.1.	Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu
	Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sljedeće preporuke EPCG: <ul style="list-style-type: none"> • Tehnička preporuka za priključke potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (II dopunjeno izdanje) • Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta • Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničavača strujnog opterećenja • Tehnička preporuka TP-1b - Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0,4 kV

17.2.	<p>Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu</p> <p>Prema uslovima nadležnog organa.</p> <p>Akt ovog ministarstva za DOO „Komunalno Plužine“, broj 08-332/23-5615/5 od 31.07.2023 godine, na koji nije odgovoreno u zakonskom roku.</p>
17.4.	<p>Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu</p> <p>Prema uslovima nadležnog organa.</p> <p>Saobraćajno tehnički uslovi, broj 04-7935/2 od 29.08.2023. godine, izdati od strane Uprave za saobraćaj.</p>
17.5.	<p>Ostali infrastrukturni uslovi</p> <p>Telekomunikaciona mreža Prilikom izrade tehničke dokumentacije elektronske komunikacione infrastrukture poštovati:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Zakon o elektronskim komunikacijama ("SI list CG", br.40/13) -Pravilnik o širini zaštitnih zona i vrsti radio koridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata ("SI list CG", br.33/14) -Pravilnik o tehničkim i drugim uslovima za priključenje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezivanje opreme i objekata ("SI list CG", br.41/15) -Pravilnik o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje pojedinih vrsta elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme ("SI list CG", br.59/15) - Pravilnik o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme ("SI list CG", br.52/14) <p><u>Agencija za telekomunikacije i poštansku djelatnost upućuje na primjenu:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - sajt na kome se nalaze relevantni propisi u skladu sa kojim se obavlja izrada tehničke dokumentacije http:// www.ekip.me/regulativa/; - sajt na kome Agencija objavljuje podatke o postojećem stanju elektronske komunikacione infrastrukture http://ekinfrastuktura.ekip.me/ekip.me kao i - adresu web portala http://ekinfrastuktura.ekip.me/ekip/login.jsp preko koga sve zainteresovane strane od Agencije za telekomunikacije i poštansku djelatnost mogu da zatraže otvaranje korisničkog naloga, kako bi pristupili georeferenciranoj bazi podataka elektronske komunikacione infrastrukture.
18.	<p>POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA</p> <p><i>Klimatske karakteristike</i> Veći dio teritorije Opštine ima srednju godišnju temperaturu od 2 - 8°C. Temperatura raste idući prema dolinama Pive, Tare i Komarnice i u srednjem dijelu dostiže vrijednost preko 8°C. Srednje mjesečne temperature u decembru, januaru i februaru su uglavnom ispod nule. Najniže su srednje januarske temperature vazduha i na Goranskom iznose oko 3°C, dok u dolinama i kotlinama zbog formiranja jezera hladnog vazduha mogu biti još i niže, tako da će temperatura vazduha u samim Plužinama za zimske mjesece pokazivati niže vrijednosti. Srednje</p>

mjesečne temperature (jul, avgust) kreću se oko 18 ° C i u tim danima (ima ih oko 30%) jula i avgusta maksimalna dnevna temperatura dostiže i prelazi vrijednosti od 25° C.

Apsolutne maksimalne i minimalne temperature vazduha pokazuju mjesečne amplitude od 35° C a godišnje do 53° C. Dakle u ovom području ekstremne temperature su jako izražene. Samo u toku 3 ljetnja mjeseca (jun, jul i avgust) temperatura ne pada ispod nule. Najhladnije je u decembru, januaru i februaru kada se temperature spuštaju ispod -20 C.

Kada je riječ o padavinama, one su uglavnom dosta pravilno raspoređene idući od juga prema sjeveru. Ovakva prostorna raspodjela padavina je uslovljena reljefom i smjerom kretanja vazdušnih masa. Teritorija opštine Plužine godišnje dobije prosječno 2.499 (na jugu Opštine) do 1.300 mm/m² padavina godišnje. Na cijeloj teritoriji Opštine mogu se izdvojiti tri godišnja perioda:

- april – septembar (600 – 700 litara/m²);
- oktobar – decembar (500 – 700 litara/ m²); i
- januar – mart (300 – 700 litara/ m²).

Snijeg najčešće pada u decembru i januaru mjesecu, a javlja se čak i u maju. Srednja godišnja oblačnost za užu područje Plužina iznosi 6 desetina. Ujednačena je u godišnjem toku i ima minimum u junu mjesecu.

Što se tiče vjetra, u zimskom periodu preovlađuju vazdušna strujanja iz sjevernog kvadranta, dok ta strujanja ljeti dolaze iz sjeverozapadnog pravca. Najzastupljeniji su sjeverni i južni vjetrovi, čija je jačina ujednačena.

Geomorfološke karakteristike

U geomorfološkom smislu, teren Opštine je veoma raznolik (relativno niže zemljište u zoni Pivske Župe i visoka planinska zona istočno od rijeke Pive). Pripada oblasti visokih planina i površi; u reljefu Crne Gore ova geomorfološka cjelina ima dominantan izgled. Čine je više planinskih lanaca, dinarskog pravca pružanja, između kojih su planinske površi i duboki kanjoni.

Hidrološke i hidrogeološke karakteristike

Hidrološku osnovu opštine Plužine čine rijeke Piva i Tara, kao i rijeke Komarnica, Vrbnica i Sušica. Opština obiluje vodama među kojima se ističu Pivsko jezero, zatim Durmitorska jezera, Veliko Škrčko jezero i Šušičko jezero, a na sjeverozapadu i zapadu Opštine se nalaze Trnovačko i Veliko i Malo Stabansko jezero.

Inženjersko-geološka i seizmološka svojstva terena

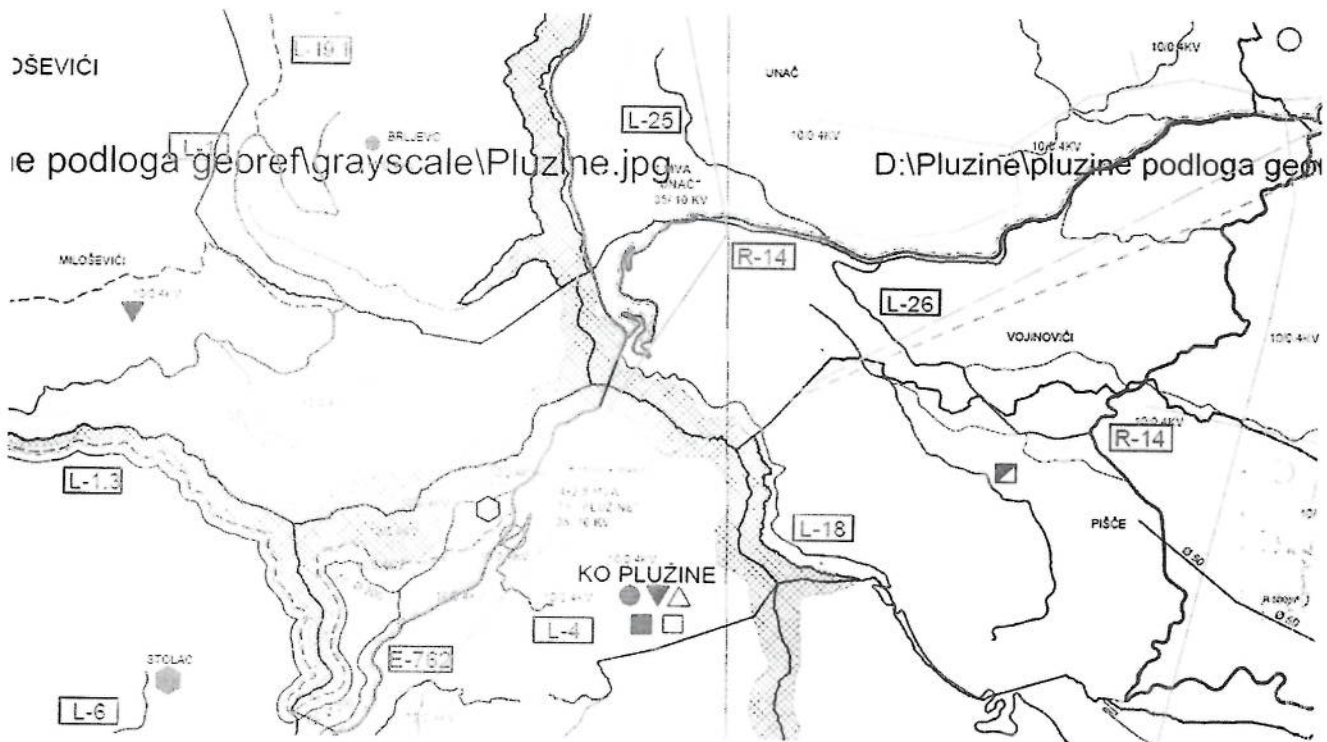
Sa inženjersko-geološkog aspekta na području opštine Plužine mogu se generalno izdvojiti sledeće grupe stijena: vezane, nevezane i poluvezane stijene.

Prema inženjersko-geološkim i hidrogeološkim karakteristikama izučavani teren područja Opštine Plužine može se razvrstati u tri kategorije: stabilni, uslovno stabilni i nestabilni.

Karakteristično je istaći da je formiranjem Pivske akumulacije došlo do pospješivanja nestabilnosti, koje su vezane za postojeće podzemne karstne oblike.

Proračune raditi na VII stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali. Objekat mora biti izgrađen prema važećim propisima za građenje u seizmičkim područjima. Za

<p>potrebe proračuna koristiti podatke Zavoda za hidrometeorologiju o klimatskim i hidrometeorološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije.</p> <p>Prije izrade tehničke dokumentacije shodno članu 7 Zakona o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br.28/93, 27/94, 42/94, 26/07 i "Sl.list CG", br. 73/10 i 28/11) izraditi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i Elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja.</p>	
<p>DOSTAVLJENO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podnosiocu zahtjeva - Direktratu za inspekcijski nadzor i licenciranje - U spise predmeta - a/a 	
<p>OBRADIVAČ URBANISTIČKO – TEHNIČKIH USLOVA:</p>	<p>Branka Petrović <i>B. Petrović</i> Nataša Đuknić <i>Nataša Đuknić</i></p>
<p>OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE</p>	<p>Branka Petrović</p>
<p>M.P.</p>	<p>Potpis ovlašćenog službenog lica</p>
<p>PRILOZI</p> <ul style="list-style-type: none"> - Grafički prilozi iz planskog dokumenta - Akt Agencije za zaštitu životne sredine - Sektor za izdavanje dozvola i saglasnosti, broj 03-D-2940/2 od 10.08.2023. godine - Saobraćajno tehnički uslovi, broj 04-7935/2 od 29.08.2023. godine, izdati od strane Uprave za saobraćaj - Rješenje o utvrđivanju vodnih uslova, broj UPI-02-319/23-167/4 od 19.09.2023. godine, izdato od strane Uprave za vode 	<p><i>B. Petrović</i></p>



 CRNA GORA OPŠTINA PLUŽINE	
Projekat:	PROSTORNO - URBANISTIČKI PLAN OPŠTINE PLUŽINE <small>Odluka o izradi Prostorno-urbanističkog plana: Broj: 29/00, Opština Pluzine, 22. septembar 2000. Odluka o donošenju Prostorno-urbanističkog plana opštine Pluzine do 2021. godine: broj: 00/06/01, od 6. oktobra 2012. godine. Skupština opštine Pluzine, Predsjednik: Milan Cimić</small>
Naručilac:	OPŠTINA PLUŽINE
Prilog:	PROSTORNO PLANSKO RJEŠENJE: MREŽA NASELJA, CENTARA, JAVNIH SLUŽBI I INFRASTRUKTURNIH SISTEMA
Rukovodni tim:	Mr Aleksandar Vučićević, dipl. prostorni planer Marin Krešić, dipl. inž. arh.
Razmjera:	1:25000 Datum: Jun 2012 Broj lista: 02a



LEGENDA

GRANICE

- GRANIČNA LINIJA
- GRANIČNA LINIJA
- GRANIČNA LOKALIZACIJA (POSREDOVANJE)
- GRANIČNA LOKALIZACIJA (POSREDOVANJE)
- GRANIČNA LOKALIZACIJA (POSREDOVANJE)

ELEKTROENERGETSKA MREŽA

POSTOJEĆE

- DALKOVOD 230V
- DALKOVOD 10KV
- VODOVOD 10KV
- TRAZI STANICA

PLANIRANO

- DALKOVOD 230V
- DALKOVOD 10KV
- DALKOVOD 10KV
- TRAZI STANICA

TELEKOMUNIKACIONA I POSTANSKA MREŽA

POSTOJEĆE

- TV PUNJENJE VOZI
- TV PUNJENJE VOZI (POSREDOVANJE)
- CENTRALA
- KULIČA

PLANIRANO

- TV PUNJENJE VOZI
- CENTRALA
- KULIČA

MOBILNA TELEFONIJA

POSTOJEĆE

- BAZIS STANICA

PLANIRANO

- BAZIS STANICA

RAI TV

- RAI TV
- EMISIONE STANICE RAI TV

JAVNE SLUŽBE

OSNOVNA ŠKOLA

- MARIČIN
- OSNOVNA ŠKOLA (POSREDOVANJE)
- OSNOVNA ŠKOLA (POSREDOVANJE)

ŠKOLE

GRADNJA ŠKOLA

ZDRAVSTVO

- ZDRAVSTVENA STANICA
- AMBULANTA
- DJEČJA ZAŠTITA
- Dječji vrtić
- KULTURA
- DOM KULTURE

MREŽA NASELJA

- CENTRUMI CENTRA I CENTRA ZAJEDNICE NASELJA - PLOŠNE
- CENTRA ZAJEDNICE NASELJA
- NASELJA SA SPECIJALIZOVANIM PRIVREDNIM FUNKCIJAMA
- FUNKCIONALNE VEZE ZAJEDNICE NASELJA SA OGRUŽENJEM

HIDROTEHNIČKA INFRASTRUKTURA

- KULEVODE
- IZVORIŠTA VODOSNABJEVANJA
- CRPNE STANICE
- REZERVOAR

KOMUNALNI OBJEKTI

- TRANSFER STANICA MOBILNOG OTRADA
- PUNJENJE IZ PREDLOŽAVANJE OTRADNIH VODA

SAOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA

- BRZA SAOBRAĆAJNICA
- REGIONALNI PUT
- LOCALNI PUT
- NEKATEGORISANI PUT
- MOST
- TRISTAN
- OGRANIČEN PRIJELAZ
- PLANIRANI REGIONALNI PUT
- PLANIRANI LOCALNI PUT
- BIKLISTIČKA STAZA
- PLANIRANJA STAZA





Crna Gora
AGENCIJA ZA ZAŠTITU ŽIVOTNE SREDINE

SEKTOR ZA IZDAVANJE DOZVOLA I SAGLASNOSTI

Broj: 03-D-2940/1

Podgorica, 10.08.2023.godine

MINISTARSTVO EKOLOGIJE, PROSTORNOG PLANIRANJA I URBANIZMA

Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova

Uređeno: 10.08.2023

Org. loc.	Jed. kat. znak	Redni broj	Prilog	Stranica
	08-332/23	5615/2		

Podgorica

Proleterske brigade br.19

VEZA: 03-D-2940/1 od 02.08.2023.godine

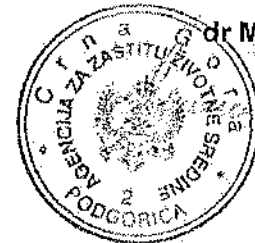
PREDMET: Odgovor na zahtjev u cilju izdavanja urabanističko-tehničkih uslova

Povodom vašeg zahtjeva, broj 08-332/23-5615/2, kojim ste tražili mišljenje o potrebi procjene uticaja na životnu sredinu za rekonstrukciju postojećeg objekta – magistralnog puta M-3 Šćepan Polje – Plužine, dionica: Most na Pivskom jezeru – Plužine, u dužini od 2,5 km, opština Plužine, obavještavamo vas sledeće:

Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore”, br. 20/07, „Službeni list Crne Gore”, br. 47/13, 53/14 i 37/18), utvrđen je spisak projekata za koje je obavezna procjena uticaja na životnu sredinu i projekata za koje se može zahtijevati procjena uticaja.

Uvidom u spisak projekata utvrđeno je da je u Listi 2. navedene Uredbe predviđeno da se za „Građenje novih magistralnih i regionalnih puteva sa pratećim sadržajima i rekonstrukcija postojećih u dužini preko 20 km” kao i “Vijadukti, tuneli, mostovi, nadvožnjaci i drugi putni objekti” redni broj 12. Infrastrukturni objekti, sprovodi postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod nadležnog organa za poslove zaštite životne sredine.

Ukoliko se prilikom rekonstrukcije planira nešto od gore navedenog, nepohodno je da se nosilac projekta obaveže da, shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore”, br. 75/18), sprovede postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod Agencije za zaštitu životne sredine.



dr Milan Gazdić
DIREKTOR



AGENCIJA ZA ZAŠTITU
ŽIVOTNE SREDINE
CRNE GORE

IV Proleterske 19
81000 Podgorica, Crna Gora
tel.: +382 20 446 500
email: epamontenegro@gmail.com
www.epa.org.me



Crna Gora
Uprava za saobraćaj

Broj: 04-7935/2
Podgorica, 29. 08. 2023.godine

Pisarnica Ministarstvo ekologije, prostornog
planiranja i urbanizma

Primijeno: 31.08.2023.				
Org. jed.	Jed. klas. znak	Redni broj	Prilog	Vrijednost
08-332/23	-5615		3	

Adresa: IV Proleterske br. 19,
81000 Podgorica, Crna Gora
tel: +382 20 655 052
fax: +382 20 655 359

MINISTARSTVO EKOLOGIJE, PROSTORNOG PLANIRANJA I URBANIZMA
Direktorat za planiranje prostora i informacione sisteme
Direkcija za izdavanje urbanističko – tehničkih ualova

OBEKAT: Magistralni put M-3 dionica Most „Pivsko Jezero“ -Plužine

PREDMET: Rekonstrukcija Magistralnog pita M-3 dionica Most „Pivsko Jezero“ -Plužine dužine oko 2,5km

Uprava za saobraćaj, rješavajući po zahtjevu **Ministarstva ekologije, prostornog planiranja i urbanizma – Direktorat za planiranje prostora i informacione sisteme – Direkcija za izdavanje urbanističko – tehničkih uslova a za potrebe Uprave za saobraćaj br. 08-332/23-5615/3 od 31.07.2023.godine.**, zaveden u Upravi za saobraćaj br.04-7935/1 od 01.08.2023. godine., radi propisivanja saobraćajno - tehničkih uslov za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju **Magistralnog pita M-3 dionica Most „Pivsko Jezero“ -Plužine u dužini 2,5km**, a shodno članu 74 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („SL.list“ br.64/17, 44/18, 63/18, 11/19, 82/20 i 86/22) i člana 17 Zakona o putevima (Sl.List CG“ br. 82/20 i 140/22) izdaje sljedeće;

SAOBRAĆAJNO TEHNIČKI USLOVI ZA IZRADU PROJKETNE DOKUMENTACIJE

1. Opšti saobraćajno – tehnički uslovi

Prostorni koncept razvoja putne infrastrukture dat Prostornim planom Crne Gore kao i Prostorno urbanistički plan opštine Plužine predviđa rekonstrukciju i modernizaciju postojećih državnih puteva. U konkretnom slučaju radi se o magistralnom putu koji povezuje Plužine i Foču (Crnu Goru i Bosnu i Hercegovinu) pa shodno tome neophodno je primijeniti uslove i standarde za magistralne puteve po pitanju širine saobraćajnih traka i same kolovozne konstrukcije. Prema prostornom planu Crne Gore do 2020.godine, planirano je da magistralni put M-18 dionica Šćepan Polje (granica Republika Srpska) – Plužine - Nikšić – Podgorica preraste (dobije rang) magistrale za brzi motorni saobraćaj.

Svi putevi koji su utvrđeni Prostornim planom su javni putevi i moraju se projektovati po propisima za javne puteve i uz punu primjenu odgovarajućih standarda i na osnovu Zakona o putevima.

Opšti saobraćajno – tehnički uslovi za izgradnju i rekonstrukciju saobraćajne infrastrukture, dati su kroz pravila koja su propisana **Nacrtom Urbanističko - tehničkih uslova** od strane Ministarstva ekologije, prostornog planiranja i urbanizma.

Napomena: Pojas regulacije – pojašnjenje: Putni pojas je pojas zemljišta sa obje strane puta koji pripada tom putu a čija širina van naselja iznosi za autoputeve, magistralne i regionalne puteve najmanje 2m, računajući od linije koju čine krajnje tačke poprečnih profila puta (od spoljašnje ivice usjeka i nožice nasipa, ako ne postoji jarak) i utvrđuje se elaboratom eksproprijacije, nakon izrade Glavnog projekta. Pojas regulacije koji je definisan Prostornim planom je **koridor** u kojem treba izgraditi – rekonstruisati javni put.

Neophodno je primijeniti sledeće elemente puta:

Kako prema Prostorno planskoj dokumentaciji predmetni magistralni put treba da preraste u magistralu za brzi motorni saobraćaj, a imajući u vidu konfiguraciju terena kao i prostorna ograničenja, predvidjeti računsku brzinu 80km/h, izuzetno u slučajevima postojećih prostornih ograničenja računaska brzina se može prilagoditi prostornim uslovima ali ne manje od 60km/h.

Neophodno je primijeniti sledeće elemente puta:

- Širina kolovozne trake minimum 3.50m
- Širina ivične trake minimum 0.35m
- Širina rigole minimum 0.50cm
- Širina bankine – berme 1.50m
- Zona preglednosti – po propisima
- Ukrštanja sa drugim putevima i priključci prilaznih puteva, u zavisnosti od terena, u nivou ili denivelisano.

U slučaju potrebe za tunelskim konstrukcijama, kod tunela primijeniti sledeće elemente:

- Širina kolovoznih traka 3,50m
- Širina ivične trake 0,35m
- Širina pješačkih staza 0,85m
- Saobraćajni profil minimum 4,50 a slobodni profil minimum 4,70m

U slučaju potrebom za mostovskim konstrukcijama, kod mostovskih konstrukcija primjeniti sledeće elemente:

- Širina kolovoznih traka 3,50m
- Širina ivične trake 0,35m
- Širina pješačkih staza 1,20m
- Obavezno postavljenje odbojnih ograda i ograda za pješake na pješačkim stazama, a sve u skladu sa važećim standardima.

Sve nestabilne kosine trebaju biti riješene i obrađene projektnom dokumentacijom na adekvatan način

2. Posebno saobraćajno tehnički uslovi

Prije izrade glavnog projekta, potrebno je izvršiti geodetsko snimanje, uraditi geodetsku podlogu u $R=1000/500$ (250), te uzdužne profile saobraćajnice prilagoditi terenu i okolnim objektima, uz obaveze postizanja podužnih i poprečnih nagiba, potrebnih za odvođenja atmosferskih voda.

Kolovoznu konstrukciju definisati u skladu sa parametrima saobraćajnog opterećenja, geotehničkim karakteristikama terena, klimatskim uslovima, raspoloživim resursima (prirodni i vještački) i tehnologiji građenja.

Kolovoznu konstrukciju usvojiti u skladu sa proračunom, pri čemu je potrebno ispoštovati sljedeće uslove:

- tampon minimum $d=0,35m$
- noseći sloj asfalta – u funkciji spovodenog proračuna
- habajući sloj asfalta – asfaltna mješavina sa eruptivnim agregatom (AB11S), minimalne debljine $d=4$ cm

Saobraćajna signalizacija i oprema mora biti upodobljena sa kategorijom predmetnog puta (magistralni put).

Izvršiti provjeru bezbjednosti saobraćaja projektno dokumentacije u skladu sa važećim pravilnikom.

Projektnu dokumentaciju, urađenu u skladu sa gore propisanim uslovima, važećim propisima i standardima, sa Izvještajem o izvršenoj tehničkoj kontroli (izvještaj o reviziji), dostaviti Upravi za saobraćaj radi izdavanja saobraćajne saglasnosti.

OBRADILI:

Radojica Poleksić, dipl.ing.građ.

R. Poleksić

Marko Spahić, građ.teh.

M. Spahić

DOSTAVLJENO;

-Naslovu x2

-U spise predmeta

-Arhivi



DIREKTOR
Radomir Vuksanović

Radomir Vuksanović



Crna Gora
Uprava za vode

Pisarnica Ministarstvo ekologije, prostornog
planiranja i urbanizma

Adresa: Bulevar Revolucije br. 24,

81000 Podgorica, Crna Gora

tel: +382 20 224 593

fax: +382 20 224 594

www.upravazavode.gov.me

Primljeno:	20. 09. 2023.			
Org. jed.	Jed. klas. znak	Redni broj	Prilog	Vrijednost
08	- 332	23-5615	5	

Broj: UPI-02-319/23-167/4

19.09.2023.

Uprava za vode, na osnovu čl. 114 i 115 stav 1 tačka 9 Zakona o vodama („Službeni list CG“, br. 27/07, 73/10, 32/11, 47/11, 48/15, 52/16, 55/16, 2/17, 80/17 i 84/18) i čl. 18 Zakona o upravnom postupku („Sl.list CG“, br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), rješavajući po zahtjevu Ministarstva ekologije, prostornog planiranja i urbanizma - Direktorat za planiranje prostora i informacione sisteme, br. 08-332/23-5615/4 od 31.07.2023. godine, a u ime Investitora Uprave za saobraćaj, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju postojećeg objekta - magistralnog puta M-3 Šćepan Polje - Plužine, dionica: Most na Pivskom jezeru - Plužine, u dužini od 2,5 km, Opština Plužine, donosi

RJEŠENJE o utvrđivanju vodnih uslova

UTVRĐUJU SE Investitoru UPRAVI ZA SAOBRAĆAJ, za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju postojećeg magistralnog puta M-3 Šćepan Polje - Plužine, dionica: most na Pivskom jezeru - Plužine, u KO Plužine, od km 24+200 do km 26+200, u zahvatu Prostorno urbanističkog plana Opštine Plužine, sljedeći vodni uslovi:

1. Glavni projekat uraditi u skladu sa važećim tehničkim normativima za ovu vrstu radova;
2. Tehnička dokumentacija treba da sadrži:
 - rješenje o lokaciji sa urbanističko - tehničkim uslovima za rekonstrukciju postojećeg magistralnog puta M-3 Šćepan Polje - Plužine, dionica: most na Pivskom jezeru - Plužine;
 - opšte podatke o projektu (pregledna situacija lokacije u pogodnoj razmjeri i tehničko rješenje objekta);
 - hidrološka i hidraulička analiza trase u okviru situacionog i nivelacionog rješenja trase puta u pogodnoj razmjeri i to: proračun oticaja, dimenzionisanje površinskih kanala za odvodnjavanje ili cijevne kanalizacije;
 - dimenzionisanje recipijenta i definisanje načina prečišćavanja otpadnih voda, ukoliko je realizacija istog neophodna prije realizacije projekta zaštite od otpadnih voda sa kolovoza duž ukupne saobraćajnice;
 - u slučaju da trasa prolazi u blizini objekata vodosnabdijevanja (CS, rezervoari, cjevovod, izvorišta) voditi računa o poštovanju sanitarnih zona zaštite izvorišta i adekvatnom sprovođenju mjera u njima;
 - predmer i predračun radova;
 - potvrdu o registraciji organizacije koja je uradila projektnu dokumentaciju i ovlaštenje odgovornog projektanta;
 - potvrdu o izvršenoj reviziji tehničke dokumentacije;
 - priložiti naziv investitora i njegovo sjedište.

3. Tehničke karakteristike projektovanog rješenja moraju biti takve da zadovolje sledeće uslove:
 - riješeno odvodnjavanje terena - definisanje hidroloških i hidrogeoloških uslova terena, proračun osnovnih parametara odvodnjavanja, te izbor konceptijskog rješenja, uključujući konkretno dimenzionisanje,
 - rješenje za odvođenje atmosferskih voda i njihovo ispuštanje, stvaranje uslova za prečišćavanje zagađenih atmosferskih voda;
 - obezbjeđenje urednog odvođenja atmosferskih voda iz kontaktnih sliivnih površina, ako objekat puta predstavlja prepreku za prirodno oticanje i sprječavanje zagađivanja ovih voda.
 - hidrološka i hidraulička analiza trase u okviru situacionog i nivelacionog rješenja trase puta u pogodnoj razmjeri i to: proračun oticaja, dimenzionisanje površinskih kanala za odvodnjavanje ili cijevne kanalizacije; dimenzionisanje recipijenta i definisanje načina prečišćavanja otpadnih voda;
 - prostorno definisanje zaštite voda od zagađivanja, i to: očekivanih zagađivača nastalih spiranjem sa kolovoza u eventualnim ekscenim situacijama i proračun koncentracija zagađenja voda sa predlogom mjera zaštite;
 - tehničke uslove izvođenja radova, sa posebnim akcentom na odlaganje šljunkovitog materijala prilikom izvođenja radova;
 - pri izradi tehničke dokumentacije izvršiti identifikaciju svih vodotoka, pritoka, vodnih i drugih objekata, uticaj planiranih radova i aktivnosti na površinske i podzemne vode, uticaj voda na buduće objekte i radove i predvidjeti način i eventualno dopunske mjere koje će obezbijediti zaštitu njihove stabilnosti i zaštitu režima voda,
 - mjere zaštite voda, sa posebnim akcentom zaštite u slučaju akcidenta.
4. Investitor nakon izrade projektne dokumentacije podnosi uredan zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti, u skladu sa čl. 118 i 119 Zakona o vodama. Uz zahtjev se prilaže Glavni projekat i Izvještaj o tehničkoj kontroli (reviziji) Glavnog projekta.

Obrazloženje

Upravi za vode obratilo se zahtjevom Ministarstvo ekologije, prostornog planiranja i urbanizma - Direktorat za planiranje prostora i informacione sisteme, br. 08-332/23-5615/4 od 31.07.2023. godine, a u ime Investitora Uprave za saobraćaj, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju postojećeg objekta - magistralnog puta M-3 Šćepan Polje - Plužine, dionica: Most na Pivskom jezeru - Plužine, u dužini od 2,5 km. Opština Plužine.

Uz predmetni zahtjev dostavljen je Nacrt urbanističko - tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju postojećeg magistralnog puta M-3 Šćepan Polje - Plužine, dionica: most na Pivskom jezeru - Plužine, u KO Plužine, od km 24+200 do km 26+200, u zahvatu Prostorno urbanističkog plana Opštine Plužine ("Sl. list CG" - opštinski propisi", br. 32/12), Opština Plužine.

Na predmetni zahtjev Uprava za vode je odgovorila aktom br. UPI 02-319/23-167/2 od 08.09.2023. godine i dostavila podnosiocu zahtjeva rješenje o utvrđivanju vodnih uslova za rekonstrukciju postojećeg objekta - mosta preko Pivskog jezera na magistralnom putu M-3, dionica Šćepan Polje - Plužine, broj: UPI 02-319/23-2/2 od 17.01.2023. godine. Međutim, navedeno rješenje o utvrđivanju vodnih uslova ne odnosi se na predmetni zahtjev.

U daljem postupku, rješavajući po zahtjevu i uvida u spise predmeta utvrđeno je da je zbog složenosti rješenja potrebno propisati vodne uslove za izradu projektne dokumentacije na nivou Glavnog projekta, te ovaj organ nalazi da su se u konkretnoj pravnoj stvari stekli uslovi za primjenu čl. 114 i 115 stav 1 tačka 9 Zakona o vodama.

Na osnovu izloženog, odlučeno je kao u dispozitivu ovog rješenja.

Za donošenje ovog rješenja podnosilac zahtjeva oslobođen je plaćanja administrativne takse u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata.

Uputstvo o pravnoj zaštiti: Protiv ovog rješenja može se izjaviti žalba Ministarstvu poljoprivrede, šumarstva i vodoprivrede, u roku od 15 dana od dana prijema rješenja. Žalba se predaje preko Uprave za vode, neposredno ili putem pošte.

DIREKTORICA

Vesna Bajović



Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva;
- Inspektoru za vode;
- a/a.