



Crna Gora  
Ministarstvo održivog razvoja i turizma

Adresa: IV proleterske brigade broj 19  
81000 Podgorica, Crna Gora  
tel: +382 20 446 288  
[www.mrt.gov.me](http://www.mrt.gov.me)

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO  
Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova  
Broj: 062-939/16

23.06.2020.godine

**CRNA GORA  
UPRAVA ZA SAOBRAĆAJ**

**PODGORICA**  
UI.IV proleterske 19

Dostavljaju se urbanističko-tehnički uslovi broj 062-939/16 od 23.06.2020.godine za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar-Rijeka Crnojevića-Cetinje, **dionica Virpazar** ( uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac-Virpazar-Podgorica) –**Rijeka Crnojevića dužine 26km**, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje (“Sl.list” Crne Gore- opštinski propisi, br. 12/14), Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020.(“Sl.list” Crne Gore- opštinski propisi, br. 052/18), i Prostornim planom Crne Gore (“Sl.list” Crne Gore, br. 24/08).

Dostavljeno:

- Podnosiocu zahtjeva,
- U spise predmeta
- Direkciji za inspekcijski nadzor
- a/a

OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE  
Branka Nikić



# URBANISTIČKO - TEHNIČKI USLOVI

DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO  
Direkcija za izdavanje Urbanističko  
tehničkih uslova  
Broj:062-939/16  
23.06.2020.godine



CRNA GORA

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA  
I TURIZMA

Ministarstvo održivog razvoja i turizma, na osnovu člana 74. Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata („Sl. list CG“ br. 64/17, 44/18, 63/18 i 011/19) i podnijetog zahtjeva Uprave za saobraćaj izdaje:

## URBANISTIČKO-TEHNIČKE USLOVE za izradu tehničke dokumentacije

za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar-Rijeka Crnojevića-Cetinje, dionica Virpazar ( uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac-Virpazar-Podgorica) – Rijeka Crnojevića dužine 26km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje (“Sl.list” Crne Gore- opštinski propisi, br. 12/14), Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020.(“Sl.list” Crne Gore- opštinski propisi, br. 052/18), i Prostornim planom Crne Gore (“Sl.list” Crne Gore, br. 24/08).

PODNOŠILAC ZAHTJEVA:

Uprava za saobraćaj iz Podgorice

### 1 POSTOJEĆE STANJE

Prema Prostorno urbanističkom planu Prijestonice Cetinje postojeća trasa regionalanog puta R-15 (R-16) je u kategoriji lokalnih puteva Prijestonice Cetinje. Prostornim planom Crne Gore, postojeći regionalni putni pravci će se rekonstruisati, proširiti ili poboljšati, a na području Prijestonice Cetinje Prostonim planom CG planiran je novi regionalni put produžetak R 16 (Virpazar-Ostros-Vladimir) koji se od Virpazara produžava preko Rijeke Crnojevića do magistralnog puta Podgorica-Cetinje.

Prema Prostorno urbanističkom planu Opštine Bar 2020. mrežu kategorisanih puteva opštine Bar čini i Regionalni put - R-15 Virpazar 2 (raskrsnica sa M-2) – Ostros - Vladimir (raskrsnica sa M-1).

Stanje kolovoznog zastora i tehnički elementi regionalnog puta R-15 Virpazar – Ostros – Vladimir (opština Ulcinj) su loši, na pojedinim delovima i veoma loši, čime je značajno

	umanjena pristupačnost priobalja Skadarskog jezera i privredni, pre svega turistički razvoj ovog dijela Opštine.
<b>2. PLANIRANO STANJE</b>	
2.1.	<p><b>Namjena parcele odnosno lokacije</b></p> <p>Prostornim planom Crne Gore predviđena je prekategorizacija opštinskih puteva na potezu Donji Ulići (magistralni put M 2.3)-Rijeka Crnojevića-Donje selo-granica opštine Bar u regionalni put koji predstavlja produžetak regionalnog puta R 16, sa Barske opštine ka Prijestonici. Deonica planiranog regionalnog puta R 16 na teritoriji Prijestonice Cetinje se proteže u dužini od 21,6 km.</p> <p>Prema Odluci o kategorizaciji državnih puteva broj 07-6949 od 07.11.2019. godine koju je donijela Vlada Crne Gore, Regionalni put je R-15 Vladimir (raskrsnica sa M-1)-Ostros-Virpazar 3(raskrsnica sa R-28)-Virpazar 2 (raskrsnica sa M-2)-Rijeka Crnojevića-Donji Ulići (raskrsnica sa M-10).</p> <p>Tekstualni dio PUP-a Prijestonice Cetinje su propisana</p> <p><b>PRAVILA UREĐENJA I IZGRADNJE ELEMENATA TRANSPORTNOG SISTEMA</b></p> <p>Izgradnja i rekonstrukcija saobraćajnih površina vršiće se u skladu sa slijedećim pravilima:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• na postojećim putevima primarne putne mreže (magistralni, regionalni i opštinski putevi), tamo gdje je to potrebno, neophodno je izvršiti revitalizaciju i modernizaciju tehničko-eksploatacionih karakteristika,</li> <li>• minimalna širina kolovoza na postojećim i planiranim regionalnim putevima je 6,0 m.</li> </ul> <p>magistralni i regionalni putevi, kao i opštinski putevi koji prolaze kroz naselje, a koji su istovremeno i ulica u naselju, mogu se na zahtjev nadležnog organa Prijestonice, razradom kroz odgovarajuću urbanističku i tehničku dokumentaciju, izgraditi kao ulica sa elementima koji odgovaraju potrebama naselja (širim kolozom, trotoarima i sl.) kao i sa putnim objektima na tom putu koji odgovaraju potrebama tog naselja,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• regulaciona linija magistralnih i regionalnih puteva je udaljena min. 5,0 m od linije putnog pojasa puta,</li> <li>• pored javnih puteva, u naseljima ili van naselja ne mogu se graditi objekti, postavljati postrojenja, uređaji i instalacije u dijelu puta koji se zove zaštitni pojas, a prema važećem Zakonu o javnim putevima, <ul style="list-style-type: none"> <li>• širina zaštitnog pojasa puta u kome se ne mogu otvarati rudnici i kamenolomi, graditi krečane i ciglane, vaditi šljunak i pijesak, graditi šljunkare ili glinokopi, podizati industrijske zgrade i postrojenja, kao i slični objekti iznosi: pored regionalnih puteva 40 metara, a pored opštinskih puteva 20 metara, računajući od spoljne ivice putnog pojasa.</li> <li>• širina zaštitnog pojasa u kome se ne mogu graditi stambene, poslovne, pomoćne i slične zgrade, kopati rezervoari, septičke jame i sl., niti podizati električni dalekovodi iznosi: pored regionalnih puteva 15 metara, a pored opštinskih puteva 10 metara, računajući od spoljne ivice putnog pojasa.</li> </ul> </li> <li>• u zaštitnom pojusu pored javnog puta moguće je graditi objekte za potrebe puta i korisnika puta (putne baze (za redovno i zimsko održavanje puteva), autobuska stajališta na putu, parkirališta, odmorišta, zelene površine i sl.) bez obzira na kategoriju puta, tamo gdje se ukaže potreba ili zainteresovanost potencijalnih korisnika a u skladu sa saobraćajno-tehničkim uslovima upravljača puta i važećom zakonskom regulativom.</li> </ul>

- u pojasu kontrolisane izgradnje, za sve javne puteve, koji predstavlja površinu sa spoljne strane od granice zaštitnog pojasa koji je iste širine kao i zaštitni pojas, zabranjeno je otvaranje rudnika, kamenoloma i deponija otpada i smeća, izgradnja građevinskih i drugih objekata, kao i postavljanje postrojenja, uređaja i instalacija osim izgradnje saobraćajnih površina pratećih sadržaja javnog puta, kao i postrojenja, uređaja i instalacija koji služe potrebama javnog puta i saobraćaja na javnom putu,
- u zaštitnom pojasu javnih puteva mogu da se grade, odnosno paralelno postavljaju, vodovod, kanalizacija, toplovod kao i telekomunikacioni i elektro vodovi, instalacije, postrojenja i sl. na min. udaljenost od 3,0 m od krajnje tačke poprečnog profila - nožice nasipa trupa ili spoljne ivice putnog kanala za odvodnjavanje a sve prema saobraćajno-tehničkim uslovima i saglasnosti upravljača javnog puta,
- ukrštanje instalacija (vodovoda, kanalizacije, toplovođa, kao i telekomunikacionih i elektro vodova, instalacija, postrojenja i sl.) sa magistralnim i regionalnim putevima mora da se izvodi uz sledeće uslove: isključivo mehaničkim podbušivanjem ispod trupa puta, upravno na predmetni put u propisanoj zaštitnoj cijevi; zaštitna cijev mora biti postavljena na cijeloj dužini između krajnih tačaka poprečnog profila puta uvećana za po 3,0 m sa svake strane; min. dubina predmetnih instalacija i zaštitnih cijevi od najniže gornje kote kolovoza do gornje kote zaštitne cijevi iznosi 1,35-1,5 m u zavisnosti od konfiguracije terena; min. dubina predmetnih instalacija i zaštitnih cijevi ispod putnog kanala za odvodnjavanje od kote dna kanala do gornje kote zaštitne cijevi iznosi 1,0- 1,2 m; ukrštanje planiranih instalacija udaljiti od ukrštaja postojećih instalacija na min. 1,0 m,
- izgradnjom dijela puta ili putnog objekta ne smije se narušiti kontinuitet trase tog puta i saobraćaja na njemu,
- radi zaštite puteva od spiranja i odronjavanja, potrebno je, ako priroda zemljišta dopušta, obezbijediti kosine usjeka, zasječka i nasipa, kao i druge kosine u putnom zemljištu tzv. "bioarmiranjem", tj. ozeleniti travom, šibljem i drugim autohtonim rastinjem koje ne ugrožava preglednost puta,
- ograde, drveće i zasadi pored puteva podižu se tako da ne ometaju preglednost puta i ne ugrožavaju bezbjednost saobraćaja. Ograde, drveće i zasadi pored puteva se moraju ukloniti ukoliko se, prilikom rekonstrukcije ili rehabilitacije puta, dođe do zaključka da negativno utiču na preglednost puta i bezbjednost saobraćaja,
- na svim javnim putevima potrebno je postaviti saobraćajnu signalizaciju o zabrani prevoza i ispuštanja opasnih i štetnih materija, kao i drugih materija u količinama koje mogu trajno i u značajnom obimu da ugroze prirodna dobra (izvorišta vode, floru, faunu i sl.),
- duž javnih puteva potrebno je obezbijediti infrastrukturu za prikupljanje i kontrolisano odvođenje oborinskih voda,
- reklamne table i panoi, oznake kojima se obilježavaju turistički objekti, natpsi kojima se obilježavaju kulturnoistorijski spomenici i spomen obilježja i drugi slični objekti, mogu da se postavljaju pored magistralnih i regionalnih puteva na udaljenosti od 7m od ivice kolovoza, odnosno pored opštinskih puteva na udaljenosti od 5m od ivice kolovoza,
- saobraćajnice izvoditi sa savremenim kolovoznim zastorom na adekvatnom donjem postroju tamponu a u naseljenim područjima oivičiti ivičnjacima.

U grafičkom prilogu Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinje Planirani transportni sistem, prikazana je trasa predmetnog regionalnog puta.

	<p>Rekonstrukcija puta je u skladu sa postavkama Prostornog plana Crne Gore – Prostorni koncept razvoja tehničke infrastrukture – saobraćajni sistem i mreža, gdje se pored ostalog, na magistralnim i regionalnim putnim prvcima predviđa potrebna rekonstrukcija neodgovarajućeg standarda i stalno održavanje izgrađenih puteva.</p> <p>Poboljšanje bezbjednosti i sigurnosti saobraćaja na postojećoj putnoj mreži podrazumijeva adekvatno održavanje, zaštitu i sanaciju postojećih puteva, kao i modernizaciju pojedinih dionica puta (eliminisanje crnih tačaka, poboljšanje elemenata puta itd.) i omogućavanje bezbjedne upotreba puteva tokom čitave godine.</p> <p>Grafički prilog Mreža naselja, objekata društvene i tehničke infrastrukture prikazana je trasa predmetnog puta.</p> <p><b>Tekstualni dio PUP-a Opštine Bar- Koncept razvoja putne mreže</b></p> <p>Koncept razvoja drumskog saobraćaja u opštini Bar 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 planiranom razvoju saobraćaja usvojenom Generalnim urbanističkim planom Bara. Prilikom definisanja koncepta razvoja lokalne putne mreže uzeti su u obzir značaj i tehničko stanje lokalnih puteva, planirani razvoj mreže naselja i njihovih centara, stanje i razvoj turističkih kapaciteta i privrede opštine Bar u celini, kao i prethodno definisani opšti i pojedinačni ciljevi razvoja saobraćaja u opštini Bar i njenom neposrednom okruženju.</p> <p>Regionalni put R-15: Virpazar – Ostros – Vladimir, će se produžiti u rangu regionalnog puta od Virpazara preko Rijeke Crnojevića do magistralnog puta Podgorica – Cetinje. Rekonstrukcijom, odnosno proširenjem i poboljšanjem tehničkih elemenata regionalnog puta R-15 (u toku je izrada glavnih projekata Virpazar-Ostros i Ostros-Vladimir), kao i njegovim povezivanjem preko Rijeke Crnojevića sa područjem Cetinja, ostvarice se izuzetne pogodnosti za razvoj turističkog potencijala Skadarskog jezera i planiranih turističkih kapaciteta (Virpazar, Donji Murići, Krnjice).</p> <p>Pored navedenog u poglavlju 5. Pravila organizacije i izgradnje infrastrukturnih sistema među već pomenutim pravilima izgradnje se navodi</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- u okviru građevinskog zemljišta (van Generalnih urbanističkih rješenja), širina zaštitnog pojasa iznosi: za Brzu saobraćajnicu/Magistralni put 15 m; za Regionalni put 10 m;</li> </ul>
2.2.	<p><b>Pravila parcelacije</b></p> <p>Dionica regionalnog puta R-15 Virpazar –Rijeka Crnojevića prolazi kroz katastarske opštine K.O.Virpazar,K.O.Braćeni,K.O.Popratnice,K.O.Komarno u Opštini Bar i K.O.Mihailovići,K.O. Riječani, K.O.Rijeka Crnojevića u Prijestonici Cetinje, u zahvatu Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinje ("Sl.list" Crne Gore- opštinski propisi, br. 12/14) i Prostorno urbanističkog plana Opštine Bar 2020.("Sl.list" Crne Gore- opštinski propisi, br. 052/18)</p> <p>Prilikom izrade tehničke dokumentacije poštovati :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta (Sl. list CG, br. 044/18).</li> </ul> <p>Članom 13 Pravilnika o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za građenje objekta ("Službeni list Crne Gore", br. 044/18 od 06.07.2018), propisano je da tehnička dokumentacija sadrži grafički prikaz trase objekta na ažurnim katastarskim podlogama.</p>

	Pravilnik o načinu izrade i sadržini tehničke dokumentacije za složene inženjerske objekte (Sl. list CG, br. 071/18). Objekat projektovati u duhu sa tehničkim propisima, normativima i standardima za projektovanje ove vrste objekata.
2.3.	<b>Građevinska i regulaciona linija, odnos prema susjednim parcelama</b>
	-
3.	<p><b>PREPORUKE ZA SMANJENJE UTICAJA I ZAŠTITU OD ZEMLJOTRESA, KAO I DRUGE USLOVE ZA ZAŠTITU OD ELEMENTARNIH NEPOGODA I TEHNIČKO-TEHNOLOŠKIH I DRUGIH NESREĆA</b></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>Proračune raditi na IX stepen seizmičkog inteziteta po MCS skali. Objekat mora biti izgrađen prema važećim propisima za građenje u seizmičkim područjima. Za potrebe proračuna koristiti podatke Zavoda za hidrometeorologiju o klimatskim i hidrometeorološkim karakteristikama u zoni predmetne lokacije.</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. 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>
4.	<b>USLOVI I MJERE ZAŠTITE ŽIVOTNE SREDINE</b>
	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. Akt Agencije za zaštitu prirode i životne sredine br.02-D-1441/2 od 11.06.2020.godine
5.	<b>USLOVI ZA PEJZAŽNO OBLIKOVANJE</b>
	-
6.	<b>USLOVI I MJERE ZAŠTITE NEPOKRETNIH KULTURNIH DOBARA I NJIHOVE ZAŠTIĆENE OKOLINE</b>
	Ukoliko se prilikom izvođenja radova, bilo gdje na teritoriji plana, nađe na arheološke ostatke, sve radove treba obustaviti i o tome obavestiti nadležni organ za zaštitu spomenika kulture, kako bi se preduzele sve neophodne mјere za njihovu zaštitu.

	Rješenje br.UP/I-03-156/2020-2 od 15.06.2020.godine izdato od Uprave za zaštitu kulturnih dobara Cetinje.
7.	<b>USLOVI ZA LICA SMANJENE POKRETLJIVOSTI I LICA SA INVALIDITETOM</b> Tehničkom dokumentacijom obezbjediti prilaz i upotrebu objekta/objekata licima smanjene pokretljivosti u skladu sa članom 71 Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata i Pravilnikom o bližim uslovima i načinu prilagođavanja objekata za pristup i kretanje lica smanjene pokretljivosti i lica sa invaliditetom („Sl. list CG“ broj 48/13 i 44/15).
8.	<b>USLOVI ZA POSTAVLJANJE I GRADNJU POMOĆNIH OBJEKATA</b> —
9.	<b>USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA BEZBJEDNOST VAZDUŠNOG SAOBRAĆAJA</b> —
10	<b>USLOVI ZA OBJEKTE KOJI MOGU UTICATI NA PROMJENE U VODNOM REŽIMU</b> Rješenje o utvrđivanju vodnih uslova br.060-327/20-02011-84 od 02.06.2020.godine izdato od Uprave za vode Crne Gore
11	<b>MOGUĆNOST FAZNOG GRAĐENJA OBJEKTA</b> —
12	<b>USLOVI ZA PRIKLJUČENJE NA INFRASTRUKTURU</b>
12.1.	<b>Uslovi priključenja na elektroenergetsku infrastrukturu</b> Prilikom izrade tehničke dokumentacije potrebno je poštovati sljedeće preporuke EPCG: <ul style="list-style-type: none"><li>• Tehnička preporuka za priključke potrošača na niskonaponsku mrežu TP-2 (II dopunjeno izdanje)</li><li>• Tehnička preporuka – Tipizacija mjernih mjesta</li><li>• Uputstvo i tehnički uslovi za izbor i ugradnju ograničavača strujnog opterećenja</li><li>• Tehnička preporuka TP-1b - Distributivna transformatorska stanica DTS – EPCG 10/0.4 kV</li></ul> Akt br.30-20-02-5812 od 11.06.2020.godine izdat od „CEDIS“ d.o.o. iz Podgorice
12.2.	<b>Uslovi priključenja na vodovodnu i kanalizacionu infrastrukturu</b> Akt Uslova priključenja br. 2137 od 15.06.2020.god. izdat od doo VODOVOD I KANALIZACIJA Cetinje, Akt Tehničkih uslova br. 3513 od 08.06.2020.god. izdat od doo VODOVOD I KANALIZACIJA Bar,
12.3.	<b>Uslovi priključenja na saobraćajnu infrastrukturu</b> Saobraćajno-tehnički uslovi za izradu projektne dokumentacije broj 04-4215/2 od 12.06.2020.godine izdati od Uprave za saobraćaj Crne Gore
12.4.	<b>Ostali infrastrukturni uslovi</b> <b>Telekomunikaciona infrastruktura</b>

	Prilikom izrade tehničke dokumentacije pridržavati se sljedećih propisa koji su donešeni na osnovu Zakona o elektronskim komunikacijama ("Sl list CG", br.40/13): <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pravilnika o širini zaštitnih zona i vrsti radiokoridora u kojima nije dopušteno planiranje i gradnja drugih objekata ("Službeni list CG", broj 33/14).</li> <li>- Pravilnika o zajedničkom korišćenju elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme ("Službeni list CG", broj 52/14).</li> <li>- Pravilnika o tehničkim i drugim uslovima za projektovanje, izgradnju i korišćenje elektronske komunikacione mreže, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme u objektima ("Službeni list CG", broj 41/15); i</li> <li>- Pravilnika o uslovima za planiranje, izgradnju, održavanje i korišćenje elektronskih komunikacionih mreža, elektronske komunikacione infrastrukture i povezane opreme, ("Službeni list CG", br. 59/15 i 39/16).</li> </ul>
13	<b>POTREBA IZRADE GEODETSKIH, GEOLOŠKIH (GEOTEHNIČKIH, INŽENJERSKO-GEOLOŠKIH, HIDROGEOLOŠKIH, GEOMEHANIČKIH I SEIZMIČKIH) PODLOGA, KAO I VRŠENJA GEOTEHNIČKIH ISTRAŽNIH RADOVA I DRUGIH ISPITIVANJA</b>
	Prije izrade tehničke dokumentacije shodno članu 7. Zakona o geološkim istraživanjima ("Sl.list RCG", br.28/93, 27/94, 42/94, 26/07, 28/11) izraditi Projekat geoloških istraživanja tla za predmetnu lokaciju i Elaborat o rezultatima izvršenih geoloških istraživanja.
14	<b>POTREBA IZRADE URBANISTIČKOG PROJEKTA</b>
15	<b>ZA ZGRADE URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI SADRŽE I URBANISTIČKE PARAMETRE</b>
	Oznaka urbanističke parcele
	Površina urbanističke parcele
	Maksimalni indeks zauzetosti
	Maksimalni indeks izgrađenosti
	Bruto građevinska površina objekata (max BGP)
	Maksimalna spratnost objekata
	Maksimalna visinska kota objekta
	Parametri za parkiranje odnosno garažiranje vozila
	Smjernice za oblikovanje i materijalizaciju, posebno u odnosu na ambijentalna svojstva područja

	Uslovi za unapređenje energetske efikasnosti	-
<b>DOSTAVLJENO:</b>		
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Podnosiocu zahtjeva,</li> <li>- U spise predmeta</li> <li>- Direkciji za inspekcijski nadzor</li> <li>- a/a</li> </ul>	
	<b>OBRAĐIVAČI URBANISTIČKO-TEHNIČKIH USLOVA:</b>	
	Ljubica Božović	<i>L.B.</i>
	<b>OVLAŠĆENO SLUŽBENO LICE:</b>	Branka Nikić
	M.P.	<b>potpis ovlašćenog službenog lica</b> 
	<b>PRILOZI</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Grafički prilozi iz planskog dokumenta</li> <li>- Tehnički uslovi u skladu sa posebnim propisom</li> <li>- List nepokretnosti i kopija katastarskog plana</li> <li>- Dokaz o uplati naknade za izdavanje utu-a</li> </ul> <p>Akt Agencije za zaštitu prirode i životne sredine br.02-D-1441/2 od 11.06.2020.godine  Rješenje br.UP/I-03-156/2020-2 od 15.06.2020.godine izdato od Uprave za zaštitu kulturnih dobara Cetinje.  Rješenje o utvrđivanju vodnih uslova br.060-327/20-02011-84 od 02.06.2020.godine izdato od Uprave za vode Crne Gore  Akt br.30-20-02-5812 od 11.06.2020.godine izdat od „CEDIS“ d.o.o. iz Podgorice  Akt Uslova priključenja br. 2137 od 15.06.2020.god. izdat od doo VODOVOD I KANALIZACIJA Cetinje,  Akt Tehničkih uslova br. 3513 od 08.06.2020.god. izdat od doo VODOVOD I KANALIZACIJA Bar,  Saobraćajno-tehnicički uslovi za izradu projektne dokumentacije broj 04-4215/2 od 12.06.2020.godine izdati od Uprave za saobraćaj Crne Gore</p>



Crna Gora

Agencija za zaštitu prirode i životne sredine

PISMA  
Raspisano  
Dodatak  
06-939/11  
D-06200

SEKTOR ZA IZDAVANJE DOZVOLA I SAGLASNOSTI

Broj: 02-D-1441/2

Adresa: IV proleterske brigade broj 19  
81000 Podgorica, Crna Gora  
tel: +382 20 446 500  
[www.epa.org.me](http://www.epa.org.me)

Podgorica, 11.06.2020.godine

MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA  
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO

Podgorica  
UI. IV Proleterske 19

VEZA: Naš broj 02-D-1441/1 od 29.05.2020.godine

PREDMET: Odgovor na zahtjev u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije

Poštovani,

Povodom vašeg zahtjeva, broj 062-939/2 od 26.05.2020.godine, kojim ste tražili mišljenje o potrebi sprovođenja postupka procjene uticaja na životnu sredinu za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 Virpazar – Rijeka Crnojevića – Cetinje, dionica Virpazar – Rijeka Crnojevića dužine 26km, u cilju izdavanja urbanističko – tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije Upravi za saobraćaj Crne Gore, obavještavamo vas sledeće:

Uredbom o projektima za koje se vrši procjena uticaja na životnu sredinu („Službeni list RCG“, broj 20/07, „Službeni list CG“, broj 47/13, „Službeni list CG“, broj 53/14 i „Službeni list CG“, broj 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 20km“ - redni broj 12. Infrastrukturni projekti, tačka (f), sprovodi postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod nadležnog organa za poslove zaštite životne sredine.

Imajući u vidu navedeno, a obzirom da je uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrđeno da se u konkretnom slučaju radi o rekonstrukciji regionalnog puta dužine veće od 20km, to je neophodno da se nosilac projekta obaveže da, shodno Zakonu o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list Crne Gore“, br. 75/18), **sproveđe postupak procjene uticaja na životnu sredinu kod Agencije za zaštitu prirode i životne sredine.**

S poštovanjem,

Nikola Medenica

DIREKTOR

Kontakt osoba.

Emir Redžepagić, Samostalni savjetnik I  
Tel: +382 20 446 517: +382 68833660  
mail: emir.redzepagic@epa.org.me



Pisarnica ministra  
Primljenio: 04.06.2020  
Org. jed. Jed. Vod. zrak Redni broj  
06 - 939/19

Br: 060-327/20-02011-84

02.06.2020.

Uprava za vode, na osnovu čl. 114 i 115 Zakona o vodama ("Sl.list RCG", br. 27/07, "Sl.list CG", br.73/10, 32/11, 47/11, 48/15, 52/16, 55/16, 2/17, 80/17 i 84/18), čl. 20 i 41 Uredbe o organizaciji i načinu rada državne uprave („Sl. list CG”, br. 87/18, 02/19, 38/19) i čl. 18 Zakona o upravnom postupku („Sl.list CG”, br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma – Direktorat za građevinarstvo, br. 062-939/7 od 26.05.2020. godine, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac – Virpazar - Podgorica) - Rijeka Crnojevića dužine 26km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020. i Prostornim planom Crne Gore, donosi

**RJEŠENJE  
o utvrđivanju vodnih uslova**

**UTVRĐUJU SE** Investitoru UPRAVI ZA SAOBRAĆAJ iz Podgorice, za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, **dionica Virpazar** (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac – Virpazar - Podgorica) - **Rijeka Crnojevića dužine 26km**, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020. i Prostornim planom Crne Gore, **sljedeći vodni uslovi:**

1. Glavni projekat uraditi u skladu sa važećim tehničkim normativima za ovu vrstu radova;
2. Tehnička dokumentacija treba da sadrži:
  - 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 i adekvatnom sprovođenju mjera u njima;
  - predmet i predračun radova;
  - potvrdu o registraciji organizacije koja je uradila projektnu dokumentaciju i ovlašćenje odgovornog projektanta;
  - potvrdu o izvršenoj reviziji tehničke dokumentacije, i
  - priložiti naziv investitora i njegovo sjedište.
3. Tehničke karakteristike projektovanog rješenja moraju biti takve da zadovoljavaju sledeće:

- obezbjeđenje odvodnjavanja projektovanih površina, rješenje za odvođenje atmosferskih voda i njihovo ispuštanje, stvaranje uslova za prečišćavanje zagađenih atmosferskih voda;
- obezbjeđenje urednog odvođenja atmosferskih voda iz kontaktnih sливnih površina, ako objekat puta predstavlja prepreku za prirodno oticanje i sprečavanje zagađivanja ovih voda.

Nakon izrade i revizije Glavnog projekta, Investitor će podnijeti ovom organu zahtjev za izdavanje vodne saglasnosti, uz koji treba priložiti Glavni projekat i Izvještaj o reviziji (unutrašnjoj kontroli) Glavnog projekta.

### **Obrázloženje**

Upravi za vode obratilo se zahtjevom Ministarstvo održivog razvoja i turizma – Direktorat za građevinarstvo, br. 062-939/7 od 26.05.2020. godine, radi utvrđivanja vodnih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac - Virpazar - Podgorica) - Rijeka Crnojevića dužine 26km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020. i Prostornim planom Crne Gore.

Uz predmetni zahtjev dostavljen je Nacrt urbanističko - tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac - Virpazar - Podgorica) - Rijeka Crnojevića dužine 26km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje (»Sl. list CG«-opštinski propisi br. 12/14), Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar 2020. (»Sl. list CG«-opštinski propisi br. 52/18) i Prostornim planom Crne Gore (»Sl. list CG«, br. 24/08).

Rješavajući po navedenom 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 ova uprava nalazi da su se u konkretnoj pravnoj stvari stekli uslovi za primjenu čl. 114 i 115 Zakona o vodama.

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

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

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

**DIREKTOR,**

**Damir Gutić**

**Dostavljeno:**

- Podnosiocu zahtjeva,
- Službi Uprave,
- Inspektoru za vode,
- a/a.





Crna Gora

Uprava za zaštitu kulturnih dobara

Urad	Uprava	Ministarstvo	Prijevod	Vrijednost
06	939	/15		

Adresa: Njegoševa bb,  
81250 Cetinje, Crna Gora  
tel: +382 41 232 153  
fax: +382 41 232 153  
e-mail: [uzkd@t-com.me](mailto:uzkd@t-com.me)

Broj: UP/I-03-156/2020-2

Cetinje, 15.06.2020.godine

Uprava za zaštitu kulturnih dobara, postupajući po zahtjevu Direktorata za građevinarstvo Ministarstva održivog razvoja i turizma, broj UP/I-03-156/2020 od 01.06.2020.godine, za izdavanje konzervatorskih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar i Prostornim planom Crne Gore, na osnovu čl. 102 stav 1 Zakona o zaštiti kulturnih dobara ("Sl. list Crne Gore" br. 49/10, 40/11, 44/17, 18/19), a u vezi sa čl. 18 i čl. 46 stav 2 Zakona o upravnom postupku (»Sl.list Crne Gore« br.56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), donosi:

### RJEŠENJE

**Odbija se** zahtjev Direktorata za građevinarstvo Ministarstva održivog razvoja i turizma, broj UP/I-03-156/2020 od 01.06.2020.godine, za izdavanje konzervatorskih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km, kao neosnovan.

### Obrázloženje

Upravi za zaštitu kulturnih dobara, zahtjevom zavedenim kod ovog organa pod brojem UP/I-03-156/2020 od 01.06.2020.godine, obratio se Direktorat za građevinarstvo Ministarstva održivog razvoja i turizma, za izdavanje konzervatorskih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar i Prostornim planom Crne Gore.

Uz zahtjev je dostavljen i Nacrt urbanističko-tehničkih uslova za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar i Prostornim planom Crne Gore.

Nakon analize dostavljenog Nacrta urbanističko-tehničkih uslova, kao i dokumentacije Uprave za zaštitu kulturnih dobara, utvrđeno je da na predmetnoj dionici regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km, nema zakonom zaštićenih kulturnih dobara, kao ni dobara sa potencijalnim kulturnim vrijednostima.

Imajući u vidu odredbe člana 102 stav 1 Zakona o zaštiti kulturnih dobara ("Sl. list Crne Gore" br. 49/10, 40/11, 44/17, 18/19) kojima se propisuje da Uprava za zaštitu kulturnih dobara izdaje konzervatorske uslove za izradu konzervatorskog projekta za sprovodenje konzervatorskih mjer na nepokretnom **kulturnom dobru** i na pokretnom **kulturnom dobru**, ne postoji osnov za

izdavanje konzervatorskih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R-16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar - Rijeka Crnojevića dužine 26 km.

Shodno izloženom, riješeno je kao u dispozitivu.

**Pravna pouka:** Protiv ovog rješenja može se u roku od 15 dana od dana prijema, izjaviti žalba Ministarstvu kulture - Cetinje, a preko ove Uprave.



**Dostaviti:**

- Ministerstvo održivog razvoja i turizma - Direktorat za građevinarstvo;
- u spise.



Crnogorski elektro distributivni sistem

Društvo sa ograničenom odgovornošću  
„Crnogorski elektro distributivni sistem“  
Podgorica, Ulična Milutinovića br. 12  
tel: +382 20 408 400  
fax: +382 20 408 413  
[www.cedis.me](http://www.cedis.me)

Sektor za pristup mreži  
Ulična Milutinovića br. 12  
tel: +382 20 408 308  
fax: +382 20 241 012  
[www.cedis.me](http://www.cedis.me)  
Br. 30-20-02-  
U Podgorici,  
11-05-2020  
2020 godine

**MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA**  
**Direktorat za građevinarstvo**

**IV Proleterske brigade broj 19, Podgorica**

DOO »Crnogorski elektro distributivni sistem« Podgorica, na osnovu čl. 60., čl. 105 Zakona o upravnom postupku (»Sl. list CG« br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17) i ovlašćenja broj 10-10-12619 od 16.03.2018. godine, podnosim

**Z A H T J E V**  
**za otklanjanje nedostataka**

Uvidom u Vaš zahtjev br. **062-939/6** od **26.05.2020. godine** (zavodni broj CEDIS-a **30-20-02-5294** od **02.06.2020. godine**) za izdavanje uslova za priključenje na distributivni sistem, podnijetog na osnovu pokrenutog postupka **UPRAVE ZA SAOBRAĆAJ** za izdavanje urbanističko tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15(R-16) Virpazar – Rijeka Crnojevića – Cetinje, dionica Virpazar (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac – Virpazar – Podgorica), dužine 26km, u skladu sa PUP-om Prijestonice Cetinje, PUP-om Opštine Bar i PUP-om Crne Gore, utvrđeno je da niste dostavili podatak o jednovremenoj snazi i broju mjernih mjesta, zbog čega ne možemo postupiti po predmetnom zahtjevu.

Potrebitno je da, u roku od 3 dana od dana prijema ovog zahtjeva CEDIS-u, Sektoru za pristup mreži, Službi za pristup mreži Regiona 2, dostavite:

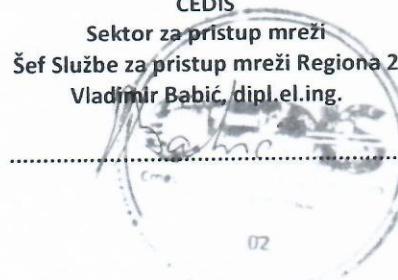
- podatak o jednovremenoj snazi i broju mjernih mjesta za rekonstrukciju regionalnog puta R-15(R-16) Virpazar – Rijeka Crnojevića – Cetinje, dionica Virpazar – Rijeka Crnojevića (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac – Virpazar – Podgorica), dužine 26km, u skladu sa PUP-om Prijestonice Cetinje, PUP-om Opštine Bar i PUP-om Crne Gore.

Ukoliko ne postupite po ovom zahtjevu i u ostavljenom roku ne otklonite nedostatke, shodno članu 60 i čl. 105 Zakona o upravnom postupku (»Sl. list CG« br. 56/14, 20/15, 40/16 i 37/17), posebnim rješenjem Vaš zahtjev biće odbijen.

**Zahtjev obradio:**

Pavle Gazivoda, dipl.el.ing.

**CEDIS**  
**Sektor za pristup mreži**  
**Šef Službe za pristup mreži Regiona 2**  
**Vladimir Babić, dipl.el.ing.**



Dostaviti:

- Podnosiocu zahtjeva
- Sektor za pristup mreži-Službi za pristup mreži Regiona 2
- a/a

Crna Gora  
Ministarstvo saobraćaja i pomorstva  
Uprava za saobraćaj  
Podgorica

TELEFONI:  
Centrala +38241 231 136  
Direktor +38241 231 221  
Telefax +38241 232 038  
e-mail: viktdirektor@t-com.me  
Žiro račun 535-10441-87  
Prva banka - PJ Cetinje  
Vaš znak 15.06.2020 Naš znak 287  
Datum 15.06.2020 god.

Na zahtjev Direktorata za građevinarstvo, Direkcija za izdavanje urbanističko-tehničkih uslova iz Podgorice broj 062-939/5 od 26.05.2020.god. (naš broj 1871 od 01.06.2020.god.) kojem ste se obratili radi izdavanja urbanističko tehničkih uslova za potrebe izrade tehničke dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15(R-16) Virpazar-Rijeka Crnojevića-Cetinje, dionica Virpazar-Rijeka Crnojevića dužine 26 km u skladu sa Prostorno-urbanističkim planom Prijestonie Cetinje, a u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata, Odlukom o vodosnabdijevanju Prijestonice Cetinje, Pravilnikom o uslovima za projektovanje, izgradnju i održavanje vodovodnog sistema, Pravilnikom o uslovima za izgradnju i održavanje i korišćenje fekalne kanalizacije, Pravilnikom o uslovima za izgradnju i održavanje i korišćenje atmosferske kanalizacije, Nacrtom urbanističko-tehničkih uslova UTU br. 062-939/5 od 26.05.2020. god izdatih od Direktorata za građevinarstvo, Direkcija za izdavanje Urbanističko-tehničkih uslova kao i raspoloživom dokumentacijom, obavještavamo vas o sljedećem:

#### Vodovod

1. Nacrtom dostavljenih urbanističko-tehničkih uslova nije predviđeno priključenje na vodovodnu infrastrukturu;

#### Kanalizacija

1. Nacrtom dostavljenih urbanističko-tehničkih uslova nije predviđeno priključenje na kanalizacionu infrastrukturu;

Napominjemo da se vodosnabdijevanje naselja Rijaka Crnojević trenutno vrši iz izvora «Struge». Voda se dovodi sa izvorišta do naselja gravitacionim vodom PVC DN 160 do mosta i dalje cjevovodom PEHD DN 160 do škole a kracima PEHD DN 63 do potrošača uz stari put Cetinje-R.Crnojevića-Podgorica o čemu se mora voditi računa prilikom izrade tehničke dokumentacije i prilikom izvođenja radova na iskopu. Radovi na iskopu moraju u blizini naših instalacija (ispred i iza min. +/- 1.00m) biti isključivo ručni bez upotrebe mašina sa dinamičkim djelovanjem. Zbog blizine postojećih instalacija vodovoda i kanalizacije potrebno je preuzeti posebne mjere zaštite prilikom izvođenja radova kako ne bi došlo do oštećenja podzemnih instalacija.

Distribucija vode do potrošača vrši se putem priključnih cjevovoda različitih promjera i vrsta materijala kako je šematski prikazano na dostavljenoj podlozi.

Postoji mogućnost postojanja cjevovoda koji nijesu evidentirani u našem katastru.

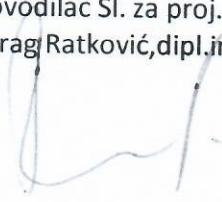
Dubina ukopavanja pojedinih priključnih cjevovoda kreće do 120cm.

U skladu sa Zakonom o vodama (br. 027/07, br. 073/10, 032/11, 047/11, 048/15, 052/16, 055/16, 002/17) i Pravilnikom o određivanju i održavanju zona i pojaseva sanitарне заštite izvorišta i ograničenjima u tim zonama(br. 66/09) u zaštitnoj zoni cjevovoda i objekata ne dozvoljava se postavljanje uređaja, izgradnja bilo kakvih objekata, postavljanje armirano-betonskih stopa, kablova i sl. niti vršenje radnji koje mogu zagaditi vodu, ugroziti stabilnost cjevovoda i objekata i onemogućiti nesmetan pristup.

U slučaju da se predviđa rekonstrukcija postojeće hidrotehničke infrastrukture unutar naselja i na dionici regionalnog puta, u skladu sa zakonskim propisima mora se izvršiti dopuna ili izmjena dostavljenih uslova.

Prilog: - *Kopija podloge sa ucrtanim objektima i postojećim vodovodnim i kanalizacionim instalacijama-shema!*

Rukovodilac Sl. za proj. i razvoj  
Predrag Ratković, dipl.ing.grad.

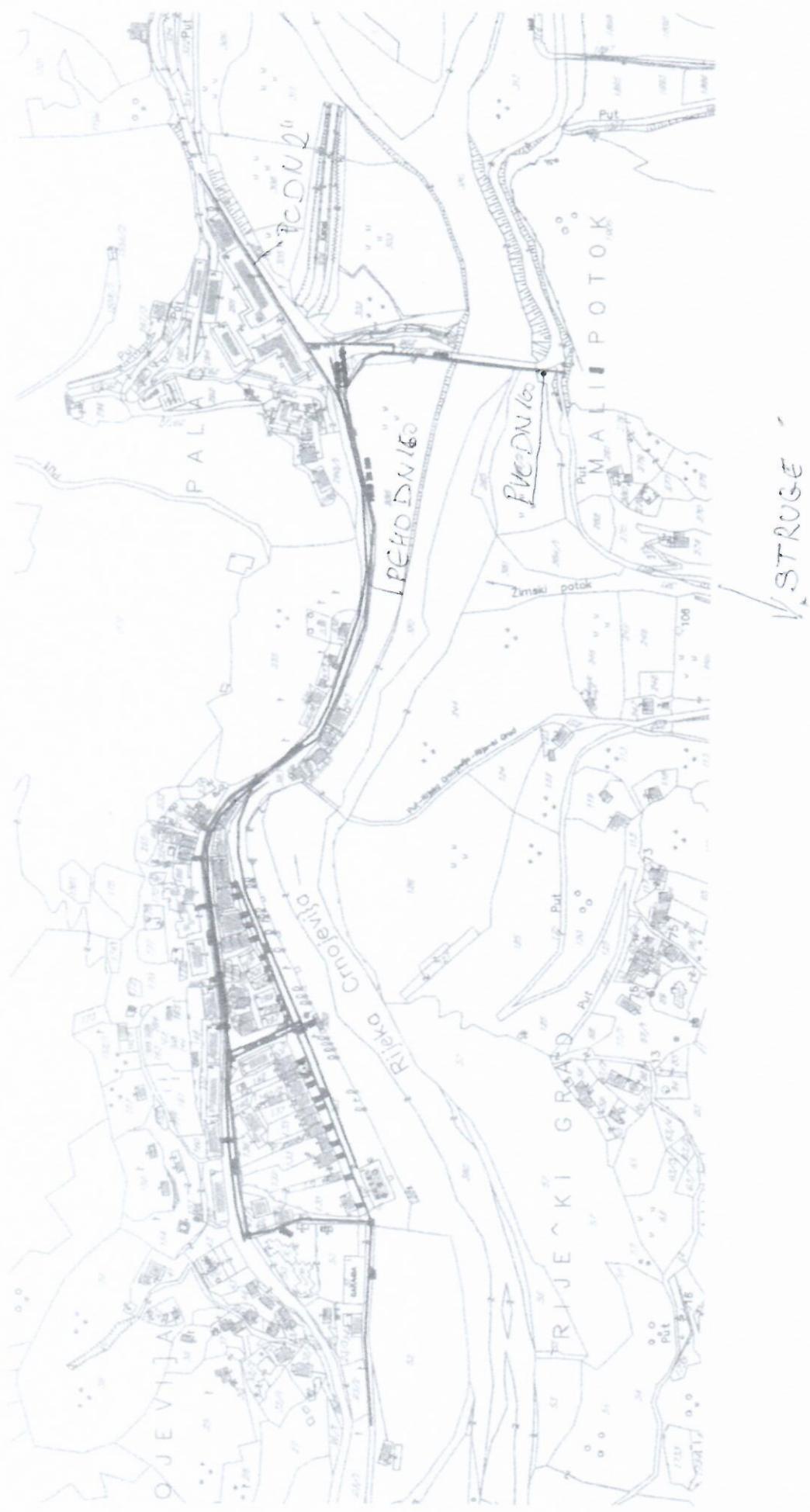


**IZVRŠNI DIREKTOR,**  
**Petar Martinović, mr.ecc.**



Dostaviti:

- Naslovu
- Tehničkom sektoru
- ~~Sl. za projektovanje i razvoj~~
- Arhivi



DOO "Vodovod i kanalizacija" - Bar

Broj: 3513

Bar, 08.06.2020.godine

Rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma, br. 062-939/4 od 26.05.2020.godine (zavedenog u arhivi DOO »ViK«-Bar dana 02.06.2020.godine pod brojem 3513), izdaju se

## TEHNIČKI USLOVI

za izradu projektne dokumentacije za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 (R16) Virpazar - Rijeka Crnojevića - Cetinje, dionica Virpazar (uklapanje u magistralni put M-2 (Petrovac-Virpazar-Podgorica) - Rijeka Crnojevića dužine 26km, u skladu sa Prostorno urbanističkim planom Prijestonice Cetinje, Prostorno urbanističkim planom Opštine Bar i Prostornim planom Crne Gore.

### a) Opšti dio

- *Broj stanovnika:* Prema podacima iz PUP-a Opštine Bar 2020.god. i izvještaju Dahlem-Pecher/IGH
- *Specifična potrošnja* Prema podacima iz PUP-a Opštine Bar 2020 god. i prema "Master planu o odvođenju otpadnih voda za crnogorsko primorje"
- *Nivo podzemnih voda* Prema podacima iz PUP-a Opštine Bar 2020.god.

### b) Tehnički dio

*Vodovod:*

- *Dubina cijevi:* Minimalni nadsloj iznad cijevi iznosi 80.0cm
- *Položaj cjevovoda:*
  - *Vertikalni položaj:* Kod ukrštanja vodovoda sa TK i elektro-energetskim instalacijama one moraju biti minimum 40.0cm iznad tjemena vodovodne cijevi. Kod međusobnog ukrštanja, obavezno je obezbijediti prolaz javne kanalizacije ispod vodovoda. Međusobno rastojanje između dna vodovodne cijevi i tjemena kanalizacione cijevi iznosi minimum 50.0cm
  - *Horizontalni položaj:* Rastojanje između javnog vodovoda i javne kanalizacije treba da iznosi minimum 1.0m od spoljnih ivica cjevovoda, a između vodovoda i ostalih instalacija minimum 80.0cm.

- *Pojas sanitарне заštite:* U zavisnosti od konfiguracije terena iznosi po 2m od osovine cjevovoda sa obje strane.
- *Vrsta materijala cijevi:* PEHD za cjevovode DN<150mm  
DCI za cjevovode DN $\geq$ 150mm
- *Vrsta materijala tipskog okna:* AB (monolitni)
- *Način priključenja:* U šahti ili cijevasto
- *Mjesto priključenja cjevovoda:* U skladu sa predmetnim planskim dokumentom - faza hidrotehnika

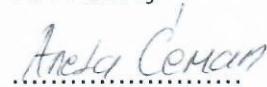
### **Fekalna kanalizacija:**

- *Dubina cijevi:* Minimalni nadsloj iznad cijevi iznosi 80.0cm
- *Položaj cjevovoda:*
  - *Vertikalni položaj:* Kod ukrštanja fekalne kanalizacije sa TK i elektro - energetskim instalacijama one moraju biti minimum 40.0cm iznad tjemena cijevi. Kod međusobnog ukrštanja, obavezno je obezbijediti prolaz javne kanalizacije ispod vodovoda. Međusobno rastojanje između dna vodovodne cijevi i tjemena kanalizacione cijevi iznosi minimum 50.0cm.
  - *Horizontalni položaj:* Rastojanje između javnog vodovoda i javne fekalne kanalizacije treba da iznosi minimum 1.0m od spoljnih ivica cjevovoda, a između javne fekalne kanalizacije (spoljna ivica cjevovoda) i ostalih instalacija minimum 80.0cm.
- *Pojas zaštite:* U zavisnosti od konfiguracije terena iznosi po 2m od osovine cjevovoda sa obje strane.
- *Vrsta materijala cijevi:* PP -polipropilen, PEHD - polietilen, poliester (zavisno od vrste zemljišta gdje se ugrađuju, nivoa podzemnih voda i vrste opterećenja).
- *Vrsta materijala revizionog okna:* AB(monolitni, montažni), poliester, GRP
- *Tip revizinog okna:* Obični, kaskadni - kružnog poprečnog presjeka
- *Način priključenja:* U šahti ili cijevasto sa račvom.
- *Mjesto priključenja kolektora:* U skladu sa predmetnim planskim dokumentom - faza hidrotehnika .

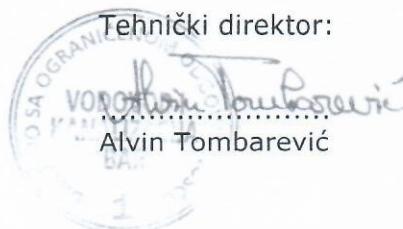
### *Atmosferska kanalizacija:*

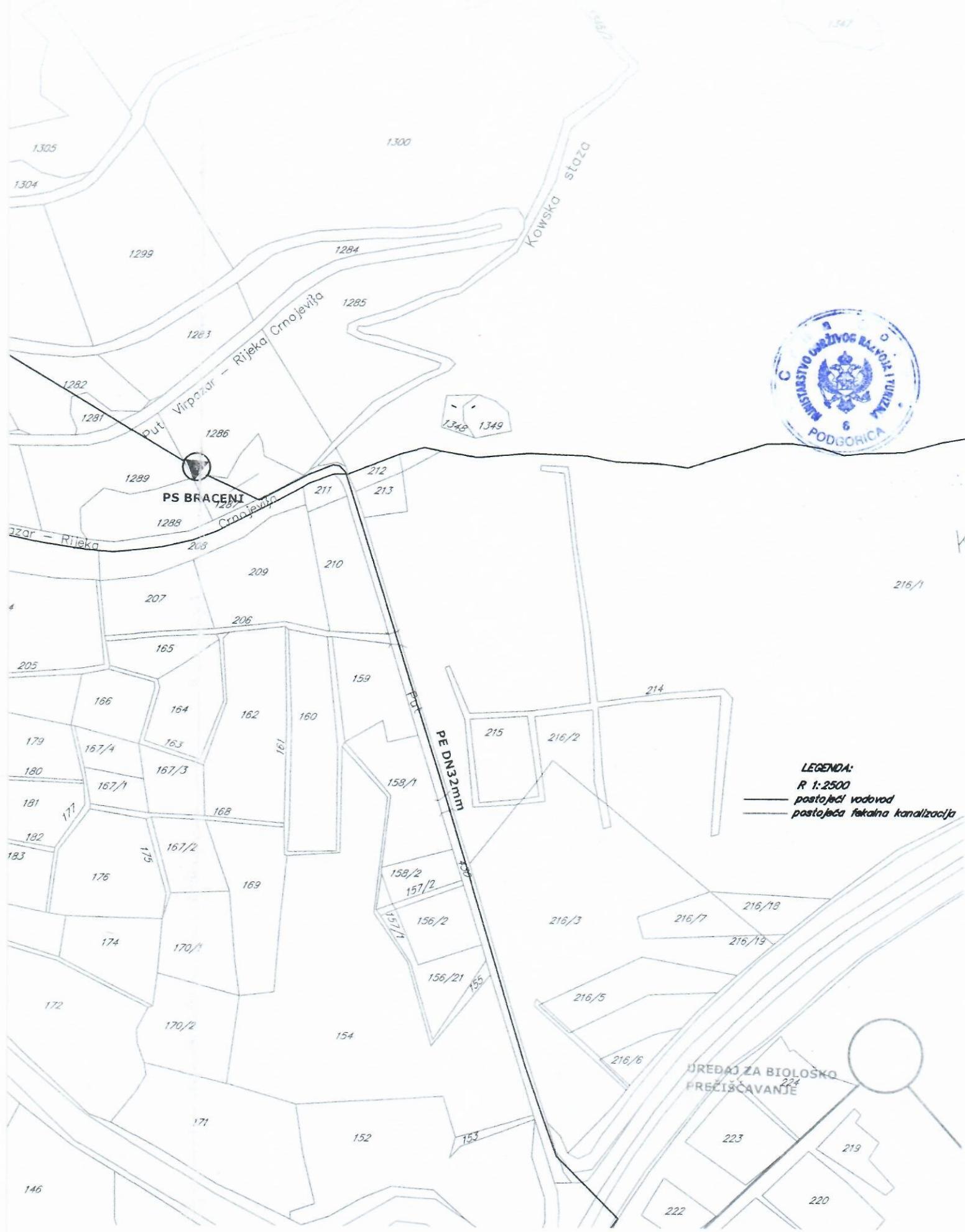
- *Dubina cijevi:* Minimalni nadsloj iznad cijevi iznosi 80.0cm
- *Položaj cjevovoda:*
  - *Vertikalni položaj:* Kod ukrštanja atmosferske kanalizacije sa TK i elektro - energetskim instalacijama one moraju biti minimum 40.0cm iznad tjemena cijevi. Kod međusobnog ukrštanja, obavezno je obezbijediti prolaz javne kanalizacije ispod vodovoda .Međusobno rastojanje između dna vodovodne cijevi i tjemena kanalizacione cijevi iznosi minimum 50.0cm.
  - *Horizontalni položaj:* Rastojanje između javnog vodovoda i javne atmosferske kanalizacije treba da iznosi minimum 1.0m od spoljnih ivica cjevovoda,a između javne atmosferske kanalizacije (spoljna ivica cjevovoda) i ostalih instalacija minimum 80.0cm.
- *Pojas zaštite:* U zavisnosti od konfiguracije terena iznosi po 2m od osovine cjevovoda sa obje strane.
- *Vrsta materijala cijevi:* PEHD - polietilen, poliester (zavisno od vrste zemljišta gdje se ugrađuju, nivoa podzemnih voda i vrste opterećenja).
- *Vrsta materijala revizionog okna:* AB(monolitni, montažni), poliester, GRP
- *Tip revizinog okna:* Obični, kaskadni - kružnog poprečnog presjeka
- *Način priključenja:* U šahti ili cijevasto sa račvom.
- *Mjesto priključenja kolektora:* U skladu sa predmetnim planskim dokumentom - faza hidrotehnika

P.J. Razvoj

  
Anela Ćeman

Tehnički direktor:

  
Alvin Tombarević







CRNE GORE  
UPRAVA ZA SAOBRĂĆAJ

Pisarnica Ministarstvo održivog razvoja i turizma

Primjeno	15 CF-2020			
Odg. jed.	Ugovorene zemlje	Rezervacije	Prilog	Vrijednost
06	0393/12			

Broj, 04-4215/2  
Podgorica, 12. 06.2020.god.

CRNA GORA  
MINISTARSTVO ODRŽIVOG RAZVOJA I TURIZMA  
DIREKTORAT ZA GRAĐEVINARSTVO  
Direkcija za izdavanje licenci i Urbanističko – tehničkih uslova

**PREDMET: SAOBRĂĆAJNO - TEHNIČKI USLOVI ZA IZRADU PROJEKTNE  
DOKUMENTACIJE**

Uprava za saobraćaj, rješavajući po zahtjevu Ministarstva održivog razvoja i turizma br. 062-939/3 od 26.05.2020.godine, za potrebe – Uprave za saobraćaj, radi izdavanja saobraćajno - tehničkih uslova za izradu tehničke dokumentacije, za rekonstrukciju regionalnog puta R-15 dionica Virpazar 2 (raskrsnica sa M-2) – Rijeka Crnojevića dužine cca 26km, a shodno članu 16 stav 1 alineja 11 Zakona o putevima („Sl. List RCG., br.42/04 i „Sl. List CG., br.21/09, 54/09, 40/10, 36/11,40/11 i 92/17) izdaje sljedeće

**SAOBRĂĆAJNO - TEHNIČKI USLOVI ZA IZRADU PROJEKTNE DOKUMENTACIJE**

**1. Opšti saobraćajno – tehnički uslovi**

Projektnu dokumentaciju za **rekonstrukciju regionalnog puta R-15 dionica Virpazar 2 (raskrsnica sa M-2) – Rijeka Crnojevića** dužine cca 26km, treba raditi prema smjernicama Prostornog plana Crne Gore, Prostorno urbanističkog plana opštine Bar i Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinja kojima su data pravila izgradnje i rekonstrukcije regionalnih puteva.

Na postojećim regionalnim putevima tamo gdje je to potrebno neophodno je izvršiti revitalizaciju i modernizaciju tehničko – eksplatacionih karakteristika.

Planirana rekonstrukcija uglavnom prati trasu postojećeg regionalnog puta i neophodna je njegova potpuna rekonstrukcija.

Tačan položaj trase određuje se kroz izradu projektne dokumentacije. Izbor trase uslovljen je racionalizacijom gradnje, uslovima održavanja puta i bezbjednosti saobraćaja na putevima.

Predviđena rekonstrukcija puta mora biti u skladu sa savremenim tehnološkim postupcima i metodama građenja a elementi izgrađenog puta u funkciji bezbjednosti saobraćaja, udobnosti vožnje i zaštita životne sredine.

Neophodno je primijeniti sledeće elemente puta:

- Kako po Prostornom planu Crne Gore do 2020. godine i smjernicama Prostorno – urbanističkog plana Bara i Prostorno urbanističkog plana Prijestonice Cetinja, predmetni put je ranga regionalnog puta, a imajući u vidu konfiguraciju terena kao i prostorna ograničenja, predviđjeti računsku brzina  $V_r=60\text{km/h}$ , izuzetno u slučajevima postojećih prostornih ograničenja, računska brzina se može prilagoditi prostornim uslovima ali ne može biti manja od  $V_r=30\text{km/h}$

Prema postavkama Prostorno – urbanističkog plana Cetinja predmetni regionalni put R-15 zbog konfiguracije terena dozvoljava **određene korekcije trase** u slučaju ekonomске opravdanosti i same stabilnosti i bezbjednosti. Neophodna je potpuna rekonstrukcija puta.

Primijeniti sledeće elemente

- Širina kolovozne trake minimum **2 x 3.00m**
- Širina ivične trake (betonska) minimum **0.30m**

- Širina rigole minimum **0,50m**
- Širina bankine minimum **1,00m**
- Širina berme minimum **0,50m**
- Zona preglednosti – po propisima
- Maksimalni uzdužni nagib do **7%**
- Minimalni poluprečnik uzdužne krvine  $R_{min} = 75m$ , u izuzetnim slučajevima  $R_{min} = 40m$ .
- Predviđjeti proširenja u krvinama za mimoilaženje turističkih autobusa
- Zona preglednosti – po propisima
- Minimalni poprečni nagib kolovoza **2,50%**
- Ukrštanja sa drugim putevima i priključci prilaznih puteva, u zavisnosti od terena, u nivou ili denivelisano.
- Saobraćajni profil minimum 4,50 a slobodni profil minimum 4,70m

## 2. Posebni saobraćajno - tehnički uslovi

- Prije izrade glavnog projekta, potrebno je izvršiti geodetsko snimanje, uraditi geodetsku podlogu u  $R = 1000/500$  (250), te uzdužne profile saobraćajnica prilagoditi terenu i okolnim objektima, uz obavezno postizanje podužnih i poprečnih nagiba, potrebnih za odvođenje atmosferskih voda.
- Kolovoznu konstrukciju saobraćajnice, utvrditi shodno rangu saobraćajnice, saobraćajnom opterećenju i strukturi vozila koja će se njime kretati.
- Kolovoznu konstrukciju usvojiti u skladu sa proračunom, pri čemu je potrebno ispoštovati sljedeće uslove:
  - Tampon minimum  $d=0,35m$
  - Noseći sloj asfalta – u funkciji sprovedenog proračuna
  - Habajući sloj asfalta – asfaltna mješavina sa eruptivnim agregatom (AB11S), minimalne debljine  $d=4cm$

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

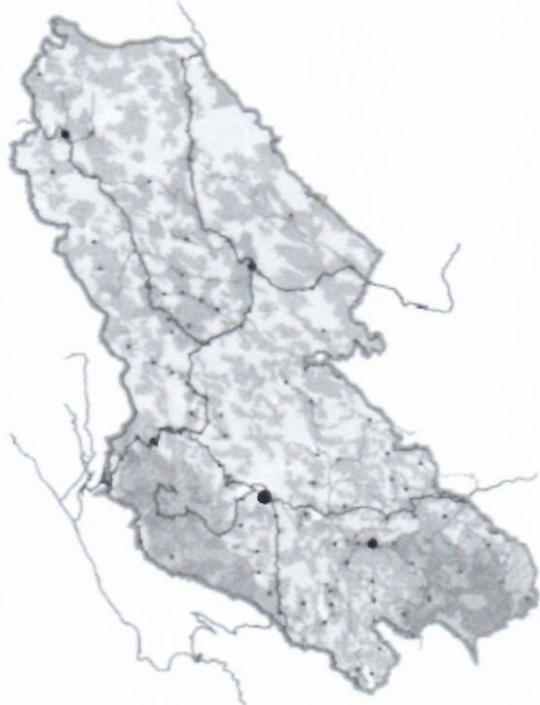
OBRADILI,  
Radojica Poleksic, dipl.ing.građ.

*Radojica Poleksic*  
Marko Spahić, grad. tehničar

*Marko Spahić*  
Dostavljeno

- naslovu x2
- u spise predmeta
- arhivi





list 07 / 1:50.000

## PLANIRANI TRANSPORTNI SISTEM

### PROSTORNO URBANISTIČKI PLAN PRIJESTONICE CETINJE

PLAN ... 2014

Odluka o donošenju Prostorno-urbanističkog plana Prijestonice Cetinje  
br. 01-030/14-132 (27. i 31. marta 2014.godine)

Skupština Prijestonice Cetinje  
Jovan Martinović, predsjednik

članovi Skupštine i članovi direktor AkcijeCPA  
Slobodan Karić, direktor planer

naseljene Prijestonica Cetinje

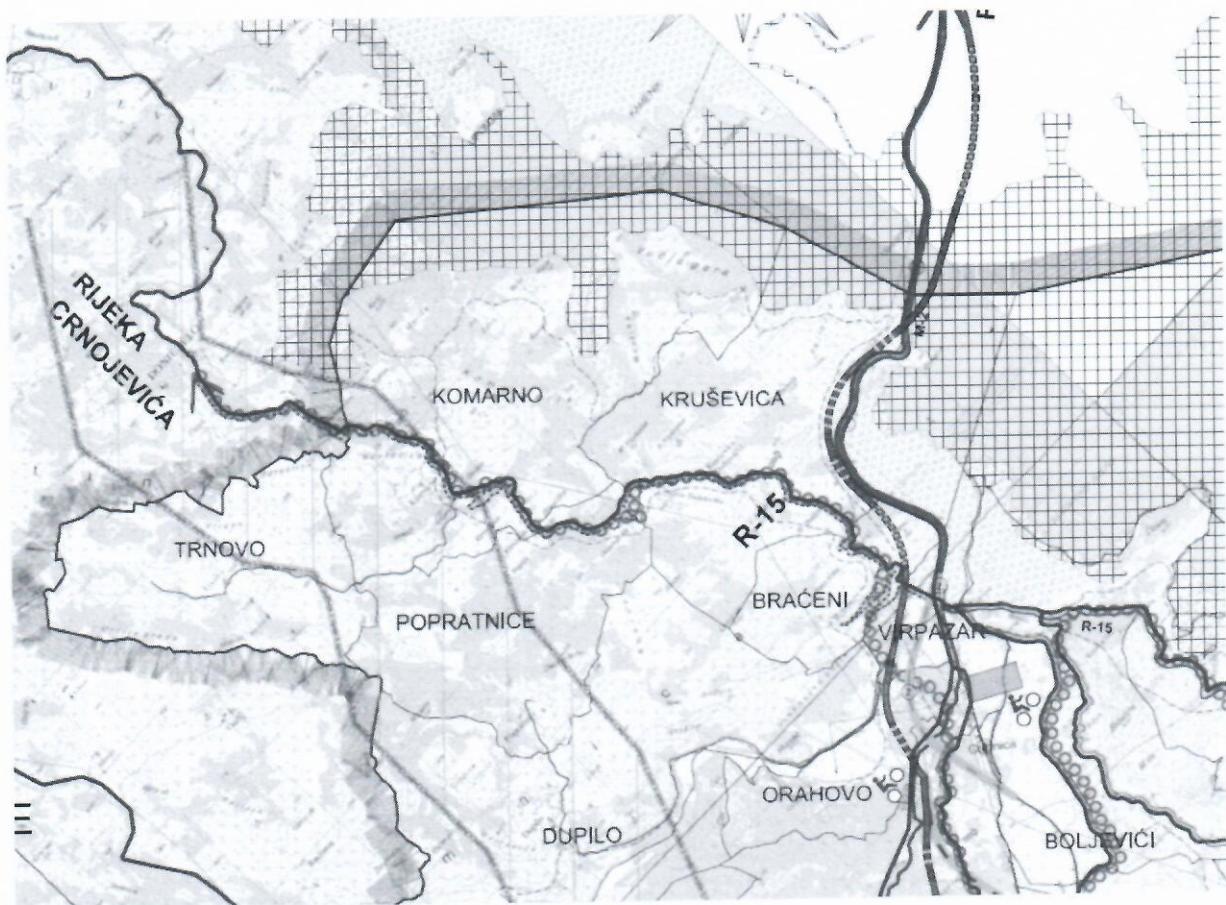


PRIJESTONICA CETINJE

članovi







JEZERA  
POVRŠINA UNUTRAŠNJE MORA  
POVRŠINE TERRITORIJALNOG MORA  
RIJEKE

#### SACOBRAĆAJNA INFRASTRUKTURA

- A detailed legend for geographical features and administrative boundaries in Montenegro, featuring various symbols and text labels.

  - AUTOPUT**
  - KORIDOR VARIJANTNE PUTEVIMA**
  - BRZA SAOBRAĆAJNICA**
  - VARIJANTNA BRZE SAOBRAĆAJNICE**
  - MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA**
  - MAGISTRALNA SAOBRAĆAJNICA - PLANIRANA**
  - REGIONALNA SAOBRAĆAJNICA**
  - REGIONALNA SAOBRAĆAJNICA - PLANIRANA**
  - LOKALNI PUT**
  - LOKALNI PUT - PLANIRAN**
  - OSTALI PUTEVI**
  - ŽELJEZNIČKA PRUGA**
  - ŽELJEZNIČKA PRUGA - PLANIRANA**
  - ZIČARA - PLANIRANA**
  - BICIKLISTIČKE STAZE**
  - ŽELETNIČKE I PLANIRANESKE STAZE**
  - KORIDOR ZA POSITPLANSKI PERIOD**
  - UKRŠTAJANJE VAN NIVOJA**
  - MOST**
  - TUNEL**
  - OZNAKA PUTEVA**
  - ŽELJEZNIČKA STANICA**
  - AUTOBUSKA STANICA**
  - BENZINSKA PUMPA - posjednička**
  - GRANICA KATASTARSKE OPŠTINE**
  - GRANICA NASELJA**
  - GRANICA GRUPE BARA**
  - GRANICA PPFN ZA MORSKO DOBRO**
  - GRANICA NACIONALNOG PARKA "SKADARSKO JEZERO"**
  - GRANICA OPŠTINE**
  - DRŽAVNA GRANICA**

