

**URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI  
ZA IZGRADNJU FEKALNE KANALIZACIJE U ULICI  
BOŽIDARA VUKOVIĆA U ZAHVATU DUP-a "ZAGORIČ 1", U  
PODGORICI**

**PODNOŠILAC ZAHTJEVA: "VODOVOD I KANALIZACIJA"  
D.O.O. PODGORICA**

**OBRAĐIVAČ:**

**SEKRETARIJAT ZA PLANIRANJE  
PROSTORA I ODRŽIVI RAZVOJ  
GLAVNI GRAD PODGORICA**

**PODGORICA, AUGUST 2019. GODINE**

CRNA GORA  
GLAVNI GRAD PODGORICA  
Sekretarijat za planiranje  
prostora i održivi razvoj  
Broj: 08-352/19-2860  
Podgorica, 23. 08. 2019. godine

**URBANISTIČKO – TEHNIČKI USLOVI  
ZA IZGRADNJU FEKALNE KANALIZACIJE U ULICI BOŽIDARA VUKOVIĆA U  
ZAHVATU DUP-a "ZAGORIČ 1", U PODGORICI**

***PODNOŠILAC ZAHTJEVA:***

"VODOVOD I KANALIZACIJA", d.o.o. iz Podgorice, zahtjevom zavedenim kod ovog Organa pod brojem 08-352/19-2860.

***PRAVNI OSNOV:***

Sekretarijat za planiranje prostora i održivi razvoj Glavni Grad Podgorica, na osnovu Zakona o planiranju prostora i izgradnji objekata ("Sl.list CG" br.64/17), Uredba o povjeravanju dijela poslova Ministarstva održivog razvoja i turizma jedinicama lokalne samouprave ("Sl. list Crne Gore" br.87/18 od 31.12.2018.g), DUP "Zagorič 1", (Službeni list Crne Gore" br.52/18 od 31.12.2018.godine), evidentiran u Registru planske dokumentacije Ministarstva održivog razvoja i turizma na dan 23.08.2019. godine.

***URBANISTIČKO-TEHNIČKI USLOVI:***

**Za izradu tehničke dokumentacije**

Za izgradnju fekalne kanalizacije u Ulici Božidara Vukovića u zahvatu DUP-a "Zagorič 1" u Podgorici

***PODNOŠIOCI ZAHTJEVA:***

"Vodovod i kanalizacija", d.o.o. Podgorica.

***POSTOJEĆE STANJE:***

Uvidom u priloženu dokumentaciju i planske smjernice može se konstatovati da u Ulici Božidara Vukovića nije izgrađena fekalna kanalizacija.

***PLANIRANO STANJE :***

**Tehnički uslovi**

Ulica Božidara Vukovića na koju se odnosi zahtjev za izgradnju fekalne kanalizacije, nalazi se u zahvatu DUP-a "Zagorič 1".

DUP-om "Zagorič 1" date su sljedeće smjernice za izgradnju fekalne kanalizacije: "Planom je predviđeno da se sa ovog područja uradi kanalisanje otpadnih voda. Predlog za kanalisanje otpadnih voda je sada izvjesnije uraditi jer je izveden glavni primarni kanal  $\varnothing$  400 od Vezirovog mosta i dalje ulicom Nikole Tesle do stambenih zgrada. Cijelo područje zahvata plana je u padu ka ovom izvedenom kanalu, te je mogućnost kanalisanja cijelog zahvata DUP-a jednostavna. Planom je predviđeno da se za cijelo područje DUP-a predvidi kanalisanje otpadnih voda. Predloženo je da se postojeći kanal  $\varnothing$  400 mm produži do kraja zahvata DUP-a u dužini od 250 m, da se krajnjom ulicom na jugoistoku izvede kanal koji bi prihvatao otpadne vode iz ovog područja i kontaktne zone Bloka 3 i 4. Drugi sabirni kanal je predviđen je ulicom 9 Crnogorske Brigade u koji se uglavnom uključuju svi planirani kanali duž novih distributivnih saobraćajnica. Za krajnji zapadni dio područja ispod vojnih objekata je takođe planom predviđena kanalizaciona mreža sa priključenjem na postojeći primarni kanal  $\varnothing$  400 mm u ulici II Crnogorskog Bataljona".

Cjevovod projektovati u skladu sa važećim zakonskim propisima i standardima koji se odnose na ovu oblast i na osnovu posebnih uslova nadležnog preduzeća koji predstavljaju sastavni dio ovih UTU-a.

Nakon izvođenja radova, kolovoznu konstrukciju saobraćajnice presvući odgovarajućim zastorom u skladu sa planiranim saobraćajnim opterećenjem. Predmjerom i predračunom radova obuhvatiti i radove koji se odnose na kolovozni zastor.

### **Uslovi za zaštitu i unapređenje životne sredine:**

Projekat uskladiti sa Zakonom o procjeni uticaja na životnu sredinu.

### **Elektro i telekomunikaciona mreža:**

Prilikom izrade projekta pribaviti podatke o postojećoj elektro i tk mreže kako tokom izvođenja radova na postavljanju fekalne kanalizacije ne dođe do oštećenja mreže.

### **Metereološki podaci:**

Područje Podgorice karakteriše submediteranska klima sa vrlo dugim, toplim i sušnim ljetima, a blagim i kišovitim zimama. Višegodišnjom analizom meteoroloških uslova utvrđeno je da Podgorica ima:

- srednju godišnju temperaturu od 15,5 C° (prosječno najhladniji mjesec je januar sa 5 C°) a najtopliji jul sa 26,7 C°);
- 2450 sunčanih sati (102 dana). Najsunčaniji mjesec je juli a najmanje sunčan mjesec je decembar
- srednji godišnji prosjek padavina od 169 mm (najveći u decembru 248 mm, najmanji u julu 42 mm);
- prosječenu relativnu godišnju vlažnost vazduha 63,6% 8max. vlažnost je u novembru 77,2%, a min. u julu 49,4%;
- dominantan sjeverni vjetar sa max. brzinom od 34,80 m/sec (123 km/h) sa pritiskom od 75,7 kp/m<sup>2</sup>, najčešće u zimskom periodu sa prosječeno 20,8 dana;

- srednji vremenski period u kome je potrebno grijanje je od 10 novembra do 30 marta.

Prije projektovanja navedene podatke potrebno je provjeriti i kompletirati od Republičkog hidrometeorološkog zavoda.

**Podaci o nosivosti tla i nivou podzemnih voda:**

Nosivost terena iznosi 300-500 kN/m<sup>2</sup>.

Geološku gradnju terena čine šljunkovi i pjeskovi neravnomjernog granilomerijskog sastava i promjenljivog stepena vezivosti. Nekada posve nevezani sedimenti, a nekad pravi konglomerati, praktično nestišljivi koji se drže ne samo u vertikalnim odsjecima već i u potkopinama i svodovima. Navedene litološke strukture su veoma dobro vodopropustljive, mada na mjestima gdje su dominantni konglomerati površinske vode se duže zadržavaju.

Nivo podzemnih voda je više od 4,00 m ispod kote terena.

**OSTALI USLOVI :**

Projekat uraditi u skladu sa izdatim urbanističko-tehničkim uslovima kod ovlašćenog privrednog društva koje je upisano u centralni registar Privrednog suda za obavljanje djelatnosti izrade tehničke dokumentacije i koje ispunjavaju uslove propisane Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (» Sl.list CG«, broj 064/17 od 06.10.2017 godine).

Projektnu dokumentaciju i reviziju tehničke dokumentacije uraditi u skladu sa Zakonom o planiranju prostora i izgradnji objekata (» Sl.list CG«, broj 064/17 od 06.10.2017 godine).

**DOSTAVLJENO:** Podnosiocu zahtjeva i arhivi



**OBRADILA:**  
Radmila Maljević, dipl.ing.saob.

**OBRADA GRAF. PRILOGA:**

Vlatko Mijatović, tehn.

*Vlatko Mijatović*

**PRILOZI:**

- Grafički prilozi iz planskog dokumenta
- Tehnički uslovi u skladu sa posebnim propisima

Naziv grafičkog priloga  
SITUACIONI PLAN

Grafički prilog  
br.1