| | |
|---|---|
| Investitor: | REPUBLIKA SRBIJA<br>MINISTARSTVO INFORMISANJA I TELEKOMUNIKACIJA<br>Nemanjina 22-26, Beograd |
| Objekat: | Telekomunikaciona optička mreža za potrebe pripreme sledeće generacije širokopojasne veze za škole u ruralnim oblastima u belim zonama, Klaster Bogatić F: K.P. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 KO Ribari, opština Šabac; K.P. 906, 443, 406, 379, 172 KO Očage, opština Bogatić. |
| Vrsta tehničke dokumentacije: | Zahtev za odlučivanje o potrebi izrade Studije o proceni uticaja na životnu sredinu |
| Vrsta radova: | Nova gradnja |
| Odgovorni projektant: | Marko Janjušević, dipl.inž.el. |
| Broj licence: | 353 K160 11 |
| Potpis: | Marko Janjušević 200090127<br>Digitally signed by Marko Janjušević 200090127<br>DN: C=RS, CN=Marko Janjušević 200090127, GN=Marko, SN=Janjušević, serialNumber=PNORS-0911982793923<br>Reason: I am the author of this document<br>Location:<br>Date: 2026.09.07 14:49:53+02'00'<br>Foxit PDF Reader Version: 2026.1.1 |
| Broj tehnicke dokumentacije: | ŽS-002/26 |
| Mesto i datum: | Beograd, septembar 2026. god |

## SADRŽAJ

1. PODACI O NOSIOCU PROJEKTA

2. OPIS LOKACIJE, NAROČITO U POGLEDU OSETLJIVOSTI ŽIVOTNE SREDINE

3. NAZIV, OPIS I KARAKTERISTIKE PROJEKTA

3.1. Veličina i osnovne karakteristike projekta

3.2. Opis trase i objekata

3.3. Način izvođenja radova

3.4. Korišćenje prirodnih resursa

3.5. Nastajanje otpada

3.6. Faza eksploatacije i eventualno uklanjanje

4. PRIKAZ GLAVNIH ALTERNATIVA KOJE SU RAZMATRANE

5. OPIS ČINILACA ŽIVOTNE SREDINE KOJI MOGU BITI IZLOŽENI UTICAJU

6. OPIS MOGUĆIH ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA PROJEKTA

6.1. Emisije i otpad

6.2. Buka i vibracije

6.3. Gasovi sa efektom staklene bašte

6.4. Zemljište, vode, flora i fauna

6.5. Kumulativni uticaji

7. MERE ZA SPREČAVANJE, SMANJENJE I OTKLANJANJE ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA

8. NETEHNIČKI REZIME

9. PODACI O MOGUĆIM TEŠKOĆAMA U PRIKUPLJANJU PODATAKA

10. PRILOG – UPITNIK UZ ZAHTEV ZA ODLUČIVANJE O POTREBI IZRADE STUDIJE

Prilog 1_Lokacijski uslovi

Prilog 2_Uslovi imalaca javnih ovlašćenja

Prilog 3_Makrolokacija objekta telekomunikacione optičke mreže na području opštine Šabac i opštine Bogatić

Prilog 4_Idejni projekat (dato kao odvojen prilog)

## 1. PODACI O NOSIOCU PROJEKTA

| | |
|---|---|
| Naziv nosioca projekta | REPUBLIKA SRBIJA – MINISTARSTVO INFORMISANJA I TELEKOMUNIKACIJA |
| Sedište | Nemanjina 22–26, Beograd |
| Matčni broj | 18820790 |
| PIB | 113344563 |
| Predstavnik Investitora | v.d. pomoćnik ministra Dragan Glišić |
| e-mail | dragan.glisic@mit.gov.rs |
| Telefon | 011/2020064 |

## 2. OPIS LOKACIJE

Predmetni projekat obuhvata izgradnju podzemne telekomunikacione optičke mreže na području opštine Šabac i opštine Bogatić. Trasa prolazi kroz sledeće katastarske parcele: K.P. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 KO Ribari, opština Šabac; K.P. 906, 443, 406, 379, 172 KO Očage, opština Bogatić.

Trasa je planirana u regulacionom pojasu saobraćajnica i uglavnom prati koridore postojeće infrastrukture. Idejnim projektom predviđeno je više ukrštanja optičkog kabla sa lokalnim i državnim putevima i ukrštanje sa železničkom prugom ali nema planiranih prelaza/vođenje preko vodotokova i mostovskih konstrukcija.

Na lokaciji planiranih radova - nema vodnih objekata niti vodnog zemljišta, niti se trasa objekta ukršta ili vodi paralelno sa vodotokovima. Takođe, radovi nemaju uticaja na vodni režim.

Prema važećim uslovima nadležnog organa - Ministarstva zaštite životne sredine zaštite, U predmetnom slučaju radi se o projektu izgradnje telekomunikacione optičke mreže za potrebe pripreme sledeće generacije širokopojasne veze za škole u ruralnim oblastima u belim zonama, Klaster Bogatić F: K.P. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 KO Ribari, opština Šabac; K .P . 906, 443, 406, 379, 172 KO Očage, opština Bogatić i takav projekat je svrstan u Listi II Uredbe, pod tačkom 12. Infrastrukturni projekti, podtačka 13) objekti elektronskih komunikacija, odnosno mreža, sistema ili sredstava koji su međunarodnog ili magistralnog značaja ili koji se grade na teritoriji dve ili više jedinica lokalne samouprave.

### 2.1. Postojeće korišćenje zemljišta

Prema postojećoj nameni površina zemjišta, trasa prolazi kroz kombinaciju asfaltiranih, makadamskih i zemljanih puteva, zelenih i neplodnih površina, livada i površina u okviru regulacionih pojaseva. Predviđeno je prvenstveno linearno polaganje infrastrukture, sa lokalnim zauzećem na mestima novih kablovskih okana i ODF ormara.

Uticaj na postojeću namenu prostora ograničen je na period izvođenja radova, nakon čega se rovovi zatrpavaju, zbijaju i površine vraćaju u prvobitno stanje, odnosno saniraju u skladu sa vrstom postojeće površine.

## 2.2. Relativni obim, kvalitet i regenerativni kapacitet prirodnih resursa

Projekat ne zahteva eksploataciju prirodnih resursa u smislu proizvodnog procesa. Prirodni resurs koji se neposredno koristi tokom izgradnje jeste zemljište kao prostor za polaganje podzemne telekomunikacione infrastrukture. Iskopani materijal se, prema tehničkom rešenju, u najvećoj meri koristi za zatrpavanje rovova, dok se višak transportuje i odlaže na odgovarajuće mesto.

Količina i prostorni obim zahvata su lokalnog i linearnog karaktera. Nakon završetka radova površinski slojevi se saniraju, čime se omogućava regeneracija vegetacije na površinama koje nisu trajno zauzete.

## 2.3. Apsorpcioni kapacitet prirodne sredine

Apsorpcioni kapacitet predmetnog prostora je, sa stanovišta samog optičkog kabla, povoljan jer se radi o podzemnoj telekomunikacionoj infrastrukturi bez procesa sagorevanja, proizvodnje, hemijske obrade ili emisija tokom normalne eksploatacije. Osetljivost lokacije je veća na mestima vodotokova (što nije predmet ovog projekta), mostova, državnih puteva i u zonama postojećih podzemnih instalacija. Zbog toga su za ove delove trase projektom i uslovima imalaca javnih ovlašćenja predviđene posebne mere.

# 3. NAZIV, OPIS I KARAKTERISTIKE PROJEKTA

## 3.1. Veličina i osnovne karakteristike projekta

| Element | Projektovano stanje |
|---|---|
| Tip objekta | Podzemna telekomunikaciona optička mreža |
| PE cevi Ø40 mm | 9.846 m |
| PE cevi Ø110 mm | 83 m |
| PVC cevi Ø110 mm | 404 m |
| Optički kabl 48 vlakana – TOSM 03 (4x12) | 5.322 m |
| Nova kablovska okna | 10 kom, dimenzija 80×150×100 cm |
| ODF | 1 kom – za OŠ Laza K. Lazarević, Očage |
| Dimenzije rova | 0,40 m širine × 0,95 m dubine |
| Dimenzije rova na prelazima | 0,40 m širine × 1,41 m dubine |
| Vrsta vlakana | Monomodna, G.652.D, bez metalnih elemenata |

Prema numeričkoj dokumentaciji iz Idejnog projekta, ukupna dužina optičkih kablova navedenih za predmetnu mrežu iznosi 5.322 m, ukupna dužina trase iskopa iznosi 4.923 m.

## 3.2. Opis trase i objekata

- Trasa je organizovana kroz više deonica između novoprojektovanih revizionih okana i završne ODF tačke. Projektom su planirani sledeći pravci:
- Telekom Srbija – Nastavak N1 (KO5): trasa počinje od objekta Telekom Srbija na k.p. 611/3 KO Ribari, prelazi državni put IB reda br. 26 i nastavlja se do novog okna KO5, sa više prelaza lokalnih saobraćajnica i ukrštanjem železničke pruge, podbušenje HDD metodom.
- Nastavak N1 (KO5) – Nastavak N2 (KO7): trasa se vodi kroz KO Ribari, uz više prelaza lokalnog puta, a državni put IM reda br. M3 (Šabac–Loznica) prelazi korišćenjem postojeće cevi u nadvožnjaku.
- Nastavak N2 (KO7) – Nastavak N3 (KO9): trasa se nastavlja kroz KO Ribari i KO Očage, uz vođenje duž postojeće saobraćajnice i više prelaza asfaltnih površina, do novog okna KO9.
- Nastavak N3 (KO9) – ODF OŠ „Laza K. Lazarević“, Očage: trasa se nastavlja od KO9 kroz KO Očage, preko lokalne asfaltne saobraćajnice, do završne ODF tačke kod OŠ „Laza K. Lazarević“.
- U okviru predmetne trase planirana je izgradnja 10 novih revizionih okana (KO1–KO10) i jednog tipskog ODF kabineta kod OŠ „Laza K. Lazarević“ u Očagama.
- Telekomunikaciona infrastruktura polaže se u dve PE cevi Ø40 mm, pri čemu je kroz jednu cev predviđeno polaganje optičkog kabla kapaciteta 48 optičkih vlakana. Na prelazima asfaltnih površina predviđene su zaštitne PVC cevi Ø110 mm.

## 3.3. Način izvođenja radova

Izgradnja se sastoji od trasiranja, pripremnih radova, iskopa rovova i jama za okna/ODF, pripreme peščane posteljice, polaganja PE i PVC cevi, ugradnje kablovskih okana, uvlačenja/uduvavanja optičkog kabla, montaže i završavanja optičkih kablova, merenja, zatrpavanja i sanacije terena.

- Pre početka iskopa trasa se obeležava, a postojeće podzemne instalacije se lociraju. U njihovoj blizini predviđeno je ručno izvođenje iskopa i izrada probnih šliceva.
- PE cevi Ø40 mm polažu se u rov, a optički kabl se kroz jednu od cevi uvlači/uduvava.
- Na prelazima saobraćajnica koriste se zaštitne PVC cevi Ø110 mm.
- Nova okna se postavljaju kao prefabrikovane armirano-betonske konstrukcije; postupak obuhvata iskop, peščanu posteljicu, montažu elemenata, ugradnju poklopca i zatrpavanje.
- Na mestima ukrštanja sa železničkom prugom primenjuju se projektovana rešenja podbušenjem pruge HDD metodom.
- Nakon polaganja vrši se zatrpavanje rova u slojevima i zbijanje, a asfaltne, betonske i druge površine saniraju se prema postojećem stanju.

### 3.4. Korišćenje prirodnih resursa

Tokom izgradnje koriste se zemljište za smeštaj podzemne infrastrukture, pesak za posteljicu i materijali za izgradnju okana, temelja i sanaciju površina. Projekat ne predviđa korišćenje vode, mineralnih sirovina ili drugih prirodnih resursa u proizvodnom smislu. U fazi eksploatacije ne očekuje se potrošnja prirodnih resursa osim uobičajenih materijala i energije potrebnih za održavanje opreme.

Prema predmeru, za peščanu posteljicu predviđeno je 354,56 m³ peska, a za zatrpavanje rovova 1.329,60 m³ materijala. Predviđen je i transport i odlaganje iskopane zemlje i razbijenog betona/asfalta u količini 443,20 m³.

### 3.5. Nastajanje otpada

Otpad se prvenstveno očekuje tokom izvođenja radova. To obuhvata višak iskopanog materijala, razbijeni asfalt i beton, ambalažni otpad od materijala, kao i manje količine komunalnog otpada nastalog radom izvođača. Posebnu pažnju treba posvetiti sprečavanju mešanja otpada i nekontrolisanog odlaganja materijala.

| Vrsta materijala/otpada | Način postupanja |
|---|---|
| Višak zemlje iz iskopa | Ponovna upotreba gde je moguće; višak transportovati na odgovarajuće odlagalište |
| Razbijeni asfalt i beton | Sakupljanje, transport i predaja/odlaganje na odgovarajuću lokaciju |
| Ambalaža i sitan građevinski otpad | Odvojeno sakupljanje i predaja ovlašćenom operateru, prema vrsti |
| Potencijalno kontaminirani materijali | Odvojeno sakupljanje i postupanje kao odgovarajuća kategorija otpada |
| Komunalni otpad sa gradilišta | Sve manipulativne i druge slične površine dovesti u prvobitno stanje |

### 3.6. Faza eksploatacije i eventualno uklanjanje

Tokom normalne eksploatacije optička mreža nema proizvodni proces, sagorevanje, emisiju gasova, tehnološke otpadne vode niti značajno stvaranje otpada. Optički kabl je dielektrične konstrukcije i nema metalne elemente. Uticaji u fazi eksploatacije svode se na povremene radove održavanja, intervencije u oknima i eventualne zamene kablovskog pribora.

U slučaju budućeg uklanjanja ili rekonstrukcije, radove treba organizovati tako da se materijali demontiraju i razvrstaju, a površine vrate u stanje koje omogućava njihovu prethodnu ili drugu odgovarajuću namenu.

## 4. PRIKAZ GLAVNIH ALTERNATIVA KOJE SU RAZMATRANE

Izbor trase izvršen je u skladu sa tehničkim kriterijumima: korišćenje postojećih infrastrukturnih koridora, dostupnost trase za održavanje, usklađenost sa uslovima imalaca javnih ovlašćenja, izbegavanje ugrožavanja postojećih instalacija i rešavanje prelaza preko puteva, železničke pruge i drugih objekata.

Sa stanovišta zaštite životne sredine, kao povoljnija se ocenjuje varijanta koja koristi postojeće regulacione/zaštitne pojaseve i postojeće konstrukcije za prelaze, jer se time ograničava dodatno zauzimanje prostora i izbegavaju nepotrebni novi koridori.

## 5. OPIS ČINILACA ŽIVOTNE SREDINE KOJI MOGU BITI IZLOŽENI UTICAJU

### 5.1. Stanovništvo

Trasa prolazi kroz ruralno područje opštine Šabac i opštine Bogatić i delom kroz zone uz lokalne i državne saobraćajnice. Tokom izvođenja radova mogući su privremeni uticaji na stanovništvo u smislu privremene promene režima saobraćaja, buku i prašinu. Ovi uticaji su lokalnog karaktera i vremenski ograničeni na izvođenje radova.

Tokom eksploatacije optička mreža ne predstavlja izvor značajnih emisija niti tehnoloških procesa koji bi uticali na zdravlje stanovništva.

### 5.2. Flora i fauna

Izgradnja može privremeno uticati na vegetaciju u uskom pojasu rova i radnog prostora, naročito tamo gde se uklanja sitno rastinje. Projektom je predviđeno da se nakon polaganja infrastrukture rov zatrpa i teren dovede u prvobitno stanje.

### 5.3. Kvalitet vazduha

Tokom eksploatacije optičke mreže ne očekuju se emisije u vazduh. Tokom izgradnje moguće su kratkotrajne emisije prašine i izduvnih gasova usled rada građevinskih mašina, transportnih vozila, sečenja asfaltnih/betonskih površina i manipulacije iskopanim materijalom. Uticaji su prostorno ograničeni na aktivnu zonu radova i mogu se smanjiti pravilnom organizacijom gradilišta i održavanjem mehanizacije.

### 5.4. Kvalitet voda

Idejnim projektom nisu predviđeni prelazi i vođenje uz mostovske konstrukcije. U uslovima JVP „Srbijavode“ za predmetne radove navedeno je da nema posebnih vodnih uslova.

### 5.5. Kvalitet zemljišta

Najizraženiji uticaj na zemljište nastaje tokom iskopa rovova i jama. Uticaj je linearan i ograničen na relativno uzak radni pojas. Nakon polaganja cevi i kablova rov se zatrpava iskopanim materijalom i zbija u slojevima. Predviđena je sanacija asfaltnih i betonskih površina.

Potencijalno nepovoljan uticaj može nastati u slučaju curenja goriva, ulja ili drugih tečnosti iz građevinske mehanizacije. Zbog toga se mehanizacija mora održavati ispravnom, a eventualna kontaminacija odmah izolovati i ukloniti.

### 5.6. Buka i vibracije

Buka i vibracije mogu se javiti tokom izvođenja radova, prvenstveno usled rada bagera, transportnih vozila, opreme za sečenje i sabijanje. Uticaj je privremen i ograničen na zonu izvođenja. Tokom eksploatacije optička mreža ne predstavlja značajan izvor buke ili vibracija.

### 5.7. Pejzaž i vizuelni uticaj

Pošto je mreža pretežno podzemna, trajni vizuelni uticaj je veoma mali. Vidljivi elementi su poklopci okana, oznake trase i ODF kabineti. ODF kabineti su malih gabarita, a njihova lokacija je predviđena u regulacionom pojasu kod osnovnih škola.

Privremeni vizuelni uticaj postoji tokom izvođenja zbog otvorenih rovova, građevinske mehanizacije i privremenog odlaganja materijala, ali se završetkom radova uklanja.

### 5.8. Klimatski činioci i gasovi sa efektom staklene bašte

Sam optički kabl i pasivna infrastruktura ne predstavljaju izvor direktnih emisija gasova sa efektom staklene bašte. Tokom izgradnje postoje indirektne emisije povezane sa radom građevinske mehanizacije i transportom. S obzirom na karakter i obim radova, očekuje se da su ove emisije vremenski ograničene na fazu izgradnje.

### 5.9. Zračenje

Predmetni optički kablovi su bez metalnih elemenata. Prenos signala ostvaruje se optičkim putem kroz vlakna. Na osnovu karakteristika projektovanog objekta ne očekuje se nastanak značajnog nejonizujućeg zračenja u okolini tokom eksploatacije. Prilikom rada sa mernim uređajima i laserskim izvorima u fazi montaže i ispitivanja primenjuju se mere zaštite radnika propisane tehničkom dokumentacijom.

### 5.10. Vode, kulturna dobra i zaštićena područja

Na predmetnom području planirana je izgradnja telekomunikacione optičke mreže, pri čemu trasa najvećim delom prati postojeće saobraćajnice i postojeću infrastrukturnu mrežu. U okviru projektovanog rešenja nisu predviđeni prelazi preko vodotokova.

Uvidom u raspoloživu projektnu dokumentaciju nisu utvrđeni podaci na osnovu kojih bi se moglo izvršiti konačno određivanje statusa eventualnih zaštićenih prirodnih dobara, područja ekološke mreže, kulturnih dobara ili evidentiranih arheoloških lokaliteta na predmetnoj trasi. Za potrebe ove dokumentacije nisu raspoloženi posebni uslovi nadležnih organa kojima bi bila potvrđena prisutnost takvih područja na predmetnoj lokaciji. Stoga se eventualna ograničenja i posebne mere zaštite u vezi sa zaštićenim prirodnim i kulturnim dobrima moraju primeniti u skladu sa uslovima nadležnih organa, ukoliko se takva dobra utvrde u daljem postupku.

S obzirom na karakter projekta, odnosno izgradnju podzemne telekomunikacione infrastrukture i ograničen obim građevinskih radova, uz primenu propisanih mera zaštite i uslova nadležnih institucija, ne očekuju se značajni negativni uticaji na vode, kulturna dobra i zaštićena područja.

### 5.11. Zaštićena prirodna dobra i ekološka mreža

U uslovima Zavoda za zaštitu prirode Srbije navedeno je sledeće: Uvidom u Centralni registar zaštićenih prirodnih dobara i dokumentaciju Zavoda za zaštitu prirode Srbije, a u skladu sa propisima koji regulišu oblast zaštite prirode, utvrđeno je da se predmetno područje ne nalazi unutar zaštićenog područja za koje je sproveden ili pokrenut postupak zaštite prema Zakonu o zaštiti prirode, kao ni u prostornom obuhvatu ekološke mreže Republike Srbije, prema Uredbi o ekološkoj mreži.

Imajući u vidu navedeno, realizacijom predmetnog projekta ne očekuju se uticaji na zaštićena prirodna dobra i područja ekološke mreže Republike Srbije. Radove je potrebno izvoditi uz poštovanje uslova nadležnih institucija i uz primenu propisanih mera zaštite životne sredine.

## 6. OPIS MOGUĆIH ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA PROJEKTA

Na osnovu karakteristika predmetne optičke mreže, mogući uticaji su pretežno vezani za fazu izgradnje. Oni su lokalni, kratkotrajni i mogu se kontrolisati primenom projektovanih tehničkih mera i dobre organizacije gradilišta. Tokom normalne eksploatacije ne očekuju se značajni štetni uticaji.

| Uticaj | Faza | Intenzitet | Trajanje | Ocena |
|---|---|---|---|---|
| Prašina | Izgradnja | Mali | Kratkotrajno | Nije značajan uz mere |
| Izduvni gasovi mehanizacije | Izgradnja | Mali | Kratkotrajno | Nije značajan uz mere |
| Buka | Izgradnja | Mali do umeren | Kratkotrajno | Lokalno i privremeno |
| Zauzimanje zemljišta | Izgradnja | Mali | Privremeno | Većinom reverzibilno |
| Oštećenje vegetacije | Izgradnja | Mali | Privremeno | Sanacija po završetku |
| Uticaj na železničku prugu | Izgradnja | Potencijalno mali | Privremeno | Posebne mere obavezne |
| Otpad | Izgradnja | Mali | Privremeno | Kontrolisano upravljanje |
| Uticaj na stanovništvo | Izgradnja | Mali | Privremeno | Regulacija saobraćaja i pristupa |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Uticaj u eksploataciji | Eksploatacija | Zanemarljiv | Dugotrajan | Bez značajnog uticaja |

### 6.1. Očekivane emisije i očekivana proizvodnja otpada

Emisije tokom izgradnje potiču prvenstveno od građevinske mehanizacije i vozila. Ne očekuju se tehnološke otpadne vode. U fazi eksploatacije ne očekuju se emisije u vazduh ili vodu iz same optičke infrastrukture.

Otpad nastao tokom radova mora se sakupljati, razvrstavati, privremeno skladištiti na uređen način i predavati na dalje postupanje u skladu sa vrstom otpada i važećim propisima. Iskopani materijal koji se može ponovo upotrebiti treba koristiti za zatrpavanje, dok se višak i građevinski otpad odvoze na odgovarajuće lokacije.

### 6.2. Buka, vibracije, jonizujuće i nejonizujuće zračenje, svetlost i toplota

Buka i vibracije su vezane za građevinske radove. Ne očekuju se značajni uticaji u fazi eksploatacije. Optički kabl nije izvor jonizujućeg zračenja, a zbog dielektrične konstrukcije ne predstavlja izvor elektromagnetnog zračenja u smislu električnih provodnika. Ne očekuje se svetlosno ili toplotno zagađenje.

### 6.3. Priroda i količina emisije gasova sa efektom staklene bašte

Direktne emisije gasova sa efektom staklene bašte nisu karakteristične za rad optičke mreže. U fazi izgradnje nastaju emisije iz motora građevinskih mašina i transportnih vozila. One su proporcionalne trajanju radova i mogu se smanjiti organizacijom radova, smanjenjem nepotrebnog praznog hoda i korišćenjem tehnički ispravne mehanizacije.

### 6.4. Korišćenje prirodnih vrednosti, posebno zemljišta, vode, biljnog i životinjskog sveta

Projektom se predvidja prostor za podzemno polaganje infrastrukture i privremeno zauzimanje radnog pojasa. Uticaj na biljni svet nastaje samo na delovima trase gde je potrebno uklanjanje sitnog rastinja.

Nakon završetka radova očekuje se obnova vegetacije na površinama koje nisu trajno zauzete objektima.

### 6.5. Kumulativni uticaji

Nisu identifikovani podaci o drugim konkretnim projektima sa kojima bi se mogao izvršiti detaljan proračun kumulativnog uticaja. S obzirom na linearan karakter, mali trajni gabarit i pretežno podzemni način izgradnje, kumulativni uticaji se očekuju kao mali, ali konačnu ocenu treba uskladiti sa podacima o drugim istovremenim projektima na predmetnom području.

## 7. MERE ZA SPREČAVANJE, SMANJENJE I OTKLANJANJE ZNAČAJNIH ŠTETNIH UTICAJA

### 7.0. Opšte mere

- Radove izvoditi prema odobrenoj tehničkoj dokumentaciji i uslovima imalaca javnih ovlašćenja.
- Pre početka radova obeležiti trasu i tačan položaj postojećih podzemnih instalacija.
- U zoni postojećih instalacija izvoditi ručni iskop i po potrebi probne šliceve.

- Gradilište organizovati tako da se ograniči zauzimanje prostora na neophodni minimum.
- Iskopani materijal odlagati privremeno na način kojim se sprečava rasipanje i mešanje sa otpadom.
- Po završetku radova ukloniti višak materijala, otpad i privremene objekte i površine vratiti u odgovarajuće stanje.
- Građevinsku mehanizaciju održavati tehnički ispravnom radi smanjenja buke, emisija i rizika od curenja goriva/ulja.

### 7.1. Mere zaštite železničke infrastrukture

- Na delu trase na kome se predviđa ukrštanje sa železničkom prugom, radove je potrebno izvoditi u skladu sa tehničkim uslovima „Infrastrukture železnice Srbije“ i uz preduzimanje svih mera za zaštitu železničke infrastrukture i bezbednost železničkog saobraćaja. Ukrštanje optičkog kabla sa železničkom prugom predviđeno je podzemnim podbušivanjem, bez izvođenja otvorenog iskopa preko železničkog koloseka.
- Na mestu ukrštanja optički kabl se polaže u zaštitnu cev PVC Ø110 mm, pri čemu se zaštitna cev ugrađuje utiskivanjem pomoću hidraulične prese ili bušenjem, na propisanoj dubini u odnosu na gornju ivicu šine. Zaštitna cev treba da bude odgovarajuće dužine kako bi se obezbedila zaštita instalacije i van zone železničkog zemljišta. Radne rovove za postavljanje opreme za podbušivanje potrebno je izvesti na bezbednoj udaljenosti od železničke pruge, u skladu sa uslovima nadležnog upravljača.
- Tokom izvođenja radova potrebno je voditi računa da ne dođe do oštećenja postojećih podzemnih, površinskih ili vazdušnih instalacija u zoni železničke pruge. Pre početka radova položaj postojećih instalacija potrebno je proveriti i po potrebi utvrditi ručnim iskopom – „šlicovanjem“. Iskopani materijal ne sme se odlagati u zoni železničke pruge, a po završetku radova teren je potrebno urediti i vratiti u prvobitno stanje.
- Za vreme izvođenja radova potrebno je obezbediti nadzor Investitora i stručni nadzor „Infrastrukture železnice Srbije“, kao i preduzeti mere za očuvanje bezbednosti železničkog saobraćaja i zaštitu železničke infrastrukture. Eventualne promene na železničkoj infrastrukturi nastale tokom izvođenja radova potrebno je sanirati o trošku izvođača/investitora, u skladu sa uslovima nadležnog upravljača.

### 7.2. Zaštita zemljišta

- Humusni i kvalitetniji površinski sloj zemljišta, gde je primenljivo, odvojeno čuvati i koristiti za završnu sanaciju.
- Rovove zatrpavati slojevito i izvršiti potrebno zbijanje.
- Zabraniti nekontrolisano ispuštanje goriva, ulja i drugih štetnih materija na tlo.
- U slučaju izlivanja odmah obustaviti izvor, ograničiti kontaminaciju, ukloniti kontaminirani materijal i postupati sa njim kao odgovarajućom vrstom otpada.
- Sanirati asfaltne, betonske i druge površine prema stanju pre početka radova.

### 7.3. Zaštita voda i vodnog zemljišta

- Materijal iz iskopa, otpad, gorivo i drugi materijali ne smeju se odlagati na obalama niti u koritu vodotoka.

- Ne sme se menjati vodni režim, smanjivati svetli otvor mosta niti ugrožavati stabilnost mosta, obala ili korita.
- Vođenje kablova po mostu izvesti sa strane konstrukcije predviđene projektom i uslovima nadležnog vodoprivrednog organa.
- U slučaju pojave zamućenja ili incidentnog zagađenja odmah prekinuti radove i preduzeti mere za sprečavanje širenja zagađenja.

### 7.4. Zaštita flore i faune

- Uklanjati samo vegetaciju neophodnu za izvođenje radova.
- Izbegavati nepotrebno širenje radnog pojasa.
- Po završetku radova teren poravnati i omogućiti obnovu vegetacije.
- U slučaju nalaza zaštićene vrste ili drugog značajnog prirodnog elementa, radove u neposrednoj zoni nalaza obustaviti i postupiti prema uputstvima nadležnog organa.

### 7.5. Zaštita vazduha i od buke

- Mehanizaciju održavati ispravnom i ne dozvoliti nepotreban rad motora u praznom hodu.
- U sušnim i prašnjavim uslovima primeniti orošavanje/kvasi materijala i radnih površina gde je potrebno.
- Transportni materijal i iskop, kada postoji rizik od rasipanja prašine, prevoziti na odgovarajući način.
- Radove organizovati tako da se buka i vibracije ograniče na vreme i prostor potreban za izvođenje.
- U blizini stambenih i javnih objekata primenjivati dodatnu pažnju u pogledu vremena izvođenja i pristupa.

### 7.6. Upravljanje otpadom

- Otpad razvrstavati na mestu nastanka kada je to moguće.
- Građevinski otpad i višak materijala transportovati na odgovarajuće lokacije.
- Komunalni otpad sa gradilišta sakupljati odvojeno i redovno uklanjati.
- Ne spaljivati niti zakopavati otpad na trasi.
- Voditi evidenciju o predaji otpada kada je to obavezno prema vrsti i količini otpada.

### 7.7. Saobraćaj i bezbednost

- Na mestima izvođenja radova postaviti privremenu saobraćajnu signalizaciju i obezbediti bezbedno kretanje pešaka i vozila.
- Otvorene rovove ne ostavljati neobezbeđene; ukoliko rov ostaje otvoren, preduzeti odgovarajuće mere zaštite i označavanja.
- Prelaze preko puteva izvoditi prema odobrenoj tehnologiji i uslovima nadležnog upravljača puta.
- Obezbediti pristup postojećoj infrastrukturi i ne ugroziti njeno funkcionisanje.
- Radove u blizini postojećih energetskih, gasnih, vodovodnih i telekomunikacionih instalacija izvoditi prema uslovima njihovih imalaca.

### 7.8. Mere u slučaju akcidenta

- Zaustaviti radove i obezbediti mesto incidenta.
- U slučaju izlivanja goriva/ulja sprečiti dospevanje u zemljište i vodotok, ukloniti kontaminirani materijal i propisno ga zbrinuti.

- U slučaju oštećenja postojeće instalacije obustaviti radove i odmah obavestiti nadležnog imaoca infrastrukture.
- U zoni vodotokova posebnu pažnju posvetiti sprečavanju dospevanja materijala u korito.
- Obezbediti odgovarajuću opremu za početno reagovanje i komunikaciju sa nadležnim službama.

## 8. NETEHNIČKI REZIME

Predmet projekta je izgradnja telekomunikacione optičke mreže za povezivanje škola u ruralnim oblastima Klaster F Bogatić. Mreža se gradi kao podzemna infrastruktura, sa PE cevima Ø40 mm i Ø110 mm, zaštitnim PVC cevima Ø110 mm na prelazima, optičkim kablovima sa 48 monomodnih vlakana, novim kablovskim oknima i ODF kabinetom kod osnovne škole u Očagi.

Trasa prolazi kroz opštine Šabac i Bogatić, odnosno KO Ribari i KO Očage. Predviđena su ukrštanja sa lokalnim i državnim putevima, prolaz kroz postojeće betonske cevi nadvožnjaka autoputa, prelaz ispod železničke pruge.

Najznačajniji potencijalni uticaji javljaju se tokom izgradnje: prašina, buka, privremeno zauzimanje zemljišta, uklanjanje dela vegetacije, stvaranje građevinskog otpada i rizik od incidentnog zagađenja zemljišta ili voda. Ovi uticaji su lokalni i vremenski ograničeni i mogu se svesti na minimum primenom projektovanih mera.

Posebnu pažnju potrebno je posvetiti zaštiti vodotokova, postojećih podzemnih instalacija i drumskog i železničkog saobraćaja. Uslovi JVP „Srbijavode“ nemaju posebne zahteve. Za postojeće TK, energetske, gasne i druge instalacije Idejni projekat sadrži posebne uslove koji se moraju poštovati.

Tokom normalne eksploatacije optička mreža ne predstavlja značajan izvor emisija, buke, vibracija ili otpada. Zbog pretežno podzemnog karaktera, trajni vizuelni uticaj je mali. Uz sprovođenje predviđenih mera zaštite životne sredine, očekuje se da projekat nema značajan negativan uticaj na životnu sredinu.

## 9. PODACI O MOGUĆIM TEŠKOĆAMA U PRIKUPLJANJU PODATAKA

U konkretnom slučaju, identifikovan je problem u analizi postojećeg stanja životne sredine zbog činjenice da prostor planiranog projekta nije u obuhvatu postojećeg monitoring sistema. Iz tog razloga je, za potrebe razvoja planske i projektne dokumentacije, korišćena interpolacija postojećih podataka o kvalitetu životne sredine u neposrednom okruženju, dopunjena podacima koji su prikupljeni detaljnim terenskim istrazivanjima stručnih timova za potrebe izrade različitih stručnih studija i ekspertiza iz oblasti arheologije, ekologije i zaštite životne sredine.

## 10. PRILOG – UPITNIK UZ ZAHTEV ZA ODLUČIVANJE O POTREBI IZRADE STUDIJE

| Pitanje | DA/NE | Obrazloženje |
|---|---|---|
| Da li projekat uključuje značajnu izgradnju ili trajno zauzimanje zemljišta? | DA | Postoje linearni rovovi i zauzeća na mestima okana i ODF-a; zauzeće je pretežno privremeno. Izgradnjom okana i ODF-a biće trajno zauzeta minimalna povrsina zemljista potrebnog za okno i ODF, a odmah po zavrsetku radova na izradi temelja, temeljna jama se zatrpava i |

| | | |
|---|---|---|
| | | vraca u orvobitno stanje. |
| Da li projekat koristi prirodne resurse? | DA | Koristi zemljište kao prostor za polaganje infrastrukture i materijale za izgradnju; nema proizvodne eksploatacije prirodnih resursa. |
| Da li nastaje otpad? | DA | Nastaju višak iskopa, građevinski otpad, ambalaža i komunalni otpad sa gradilišta. |
| Da li nastaju emisije u vazduh? | DA – tokom izgradnje | Prašina i izduvni gasovi građevinske mehanizacije; nema značajnih emisija tokom eksploatacije. |
| Da li nastaje buka ili vibracije? | DA – tokom izgradnje | Rad mašina i vozila; uticaj je privremen i lokalizovan. |
| Da li postoji rizik od uticaja na vode? | NE | Trasa ne prelazi vodotokove, nema posebnih uslova vodoprivrede. |
| Da li postoji rizik od zagađenja zemljišta? | DA – potencijalno | Moguć je incident sa gorivom/uljem iz mehanizacije; rizik se kontroliše organizacijom gradilišta. |
| Da li projekat može uticati na floru? | NE | Nije predviđeno krčenje grmlja i sitnog rastinja |
| Da li projekat može uticati na faunu? | DA – minimalno/potencijalno | Uticaj je vezan za buku i privremeno prisustvo mehanizacije; nema stalnog izvora uticaja u eksploataciji. |
| Da li projekat ima trajni vizuelni uticaj? | NE – značajan | Infrastruktura je pretežno podzemna; vidljivi su okna i ODF kabineti. |
| Da li projekat proizvodi nejonizujuće zračenje? | NE | Optički kabl je dielektrične konstrukcije bez metalnih elemenata. |
| Da li se očekuju značajni uticaji tokom eksploatacije? | NE | Optička mreža nema proizvodni proces ni značajne emisije. |
| Da li postoje zaštićena područja/ekološka mreža? | NE | U postupku objedinjene procedure pribavljeni su uslovi Zavoda za zaštitu prirode Srbije, predmetno područje ne nalazi se unutar zaštićenog područja |
| Da li postoje kulturna dobra/arheološka nalazišta? | NE | U postupku objedinjene procedure nisu pribavljeni uslovi nadležnog organa za zaštitu kulturnog nasleđa, kao nenadležne za ovu lokaciju. |
| Da li postoje kumulativni uticaji sa drugim projektima? | NE | Na osnovu raspoloživih uslova imaoca javnih ovlašćenja, ne postoji kumulativni uticaji sa drugim projektima. |
| Da li su predviđene mere zaštite životne sredine? | DA | IDP i uslovi imalaca javnih ovlašćenja sadrže tehničke i organizacione mere za zaštitu zemljišta, voda, postojećih instalacija i saobraćaja. |
| Da li projekat može uticati na železničku infrastrukturu i bezbednost železničkog saobraćaja? | DA – tokom izgradnje | Trasa optičkog kabla ukršta železničku prugu. Ukrštanje je predviđeno podzemnim podbušivanjem, bez otvorenog iskopa preko koloseka, uz polaganje kabla u zaštitnu cev PVC Ø110 mm. Radove je potrebno izvoditi u skladu sa tehničkim uslovima „Infrastrukture železnice Srbije“, uz odgovarajući nadzor i primenu mera za zaštitu železničke infrastrukture i bezbednost |

| | | |
|---|---|---|
| | | železničkog saobraćaja. |

**Rezime karakteristika projekta i njegove lokacije, sa indikacijom potrebe za izradom Studije o proceni uticaja na životnu sredinu**

Na osnovu elaboracije o karakteristikama projekta, stanju životne sredine i mogućim uticajima planiranog projekta, evidentno je da se planirana izgradnja Telekomunikacione optičke mreže za potrebe pripreme sledeće generacije širokopojasne veze za škole u ruralnim oblastima u belim zonama, klaster F Bogatić neće realizovati na osetljivom području niti implicirati značajan negativan uticaj na životnu sredinu.

Prilikom projektovanja i prostorne dispozicije planiranog objekta telekomunikacione optičke mreže, u obzir su uzete sve specificne uslovljenosti koje bi moguće negativne uticaje projekta na ključne elemente životne sredine minimizirale ili potpuno eliminisale.

Analizom karakteristika projekta može se zaključiti da je najveći uticaj na parametre životne sredine u toku izgradnje i eventualna u toku akcidentne situacije ili udesa.

Svi uticaji u toku izgradnje su lokalni i privremeni.

U toku eksploatacije projektovanog objekta značajniji uticaji na životnu sredinu nisu primetni.

Zbrinjavanje otpada kao i dokumentaciju o sakupljenom i predatom otpadu vršiti na zakonom propisan način.

Analizirajući sve parametre kaji utiču na kvalitet životne sredine, a imajući u vidu lokaciju i karakteristike samog objekta, kao i predvidjene mere zaštite, može se zaključiti da će izgradnjom telekomunikacione optičke mreže na predmetnom području, stanje životne sredine biti u okvirima zakonskih regulativa.

**Prilog 1_Lokacijski uslovi**

**Република Србија**

**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,**

**САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

Број предмета: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025

Заводни број: 005100098 2025 14810 005 001 000 001

Датум: 26.03.2026.

Београд, Немањина 22 – 26

Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре поступајући по захтеву Министарства информисања и телекомуникација, Немањина 22-26, Београд, за издавање локацијских услова, на основу члана 7. Закона о министарствима („Сл. гласник РС“, бр. 128/2020, 116/2022 и 92/23 – др. закон), члана 23. Закона о државној управи („Сл. гласник РС“, бр. 79/05, 101/07, 95/10, 66/14, 47/18 и 30/18 – др. закон), члана 53а. и члана 133. став 2. тачка 16 и 23, и самосталног члана 130 (с3) Закона о планирању и изградњи („Сл. гласник РС“, бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – одлука УС, 24/11, 121/12, 42/13-одлука УС, 50/13-одлука УС, 98/13-одлука УС, 132/14, 145/14-исправка, 83/18, 31/2019, 37/2019, 9/2020, 52/2021, 62/2023 и 91/2025), Уредбе о локацијским условима („Сл. гласник РС“ бр. 87/23) и Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл.гласник РС“ бр. 96/23), у складу са Просторним планом општине Богатић ("Сл. лист општине Богатић“, бр. 12/2011) и Просторним планом града Шапца („Сл. лист града Шапца“, број 7/12 и 23/18), и овлашћењем садржаним у решењу министра број 003202275 2925 14810 010 006 000 001 од 18.07.2025. године, издаје:

**ЛОКАЦИЈСКЕ УСЛОВЕ**

I. **За изградњу телекомуникациона оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић,** потребне за израду идејног пројекта, у складу са Просторним планом општине Богатић ("Сл. лист општине Богатић“, бр. 12/2011) и Просторним планом града Шапца („Сл. лист града Шапца“, број 7/12 и 23/18).

**Категорија објекта:** Г

**Класификациони број:** 222431

II. **ПЛАНИРАНА НАМЕНА НА ПАРЦЕЛИ**:

Предметне катастарске парцеле налазе се у обухвату налази се у обухвату Просторног плана општине Богатић ("Сл. лист општине Богатић“, бр. 12/2011) и Просторног плана града Шапца („Сл. лист града Шапца“, број 7/12 и 23/18). на јавним саобраћајним површинама, површинама намењеним за грађевинско подручје и пољопривредном земљишту.

III. **ПРАВИЛА УРЕЂЕЊА И ГРАЂЕЊА:**

**Просторни планови општине Богатић ("Сл. лист општине Богатић“, бр. 12/2011)**

**ЗАШТИТНИ ПОЈАСЕВИ У ИНФРАСТРУКТУРНИМ КОРИДОРИМА**

Ширина заштитних појасева трасе и објеката инфрастуктурних система инфраструктурном коридору државних путева првог и другог реда, као и у коридорима појединих инфраструктурних система, утврђена је на основу законских и подзаконских аката.

**Непосредни појас заштите**

- од ивице замљишног појаса пута, и то: 40 m – за аутопут, 20 m - за магистрални пут, 10 m – за регионални пут, 5 m – за локални и некатегорисани пут;

од осе крајњег железничког колосека – 25 m;

- од осе далековода од 220 кV и далековода 110 кV -* 10 м, а од нижег напона – 5m;

- од осе магистралног гасовода – 30 m, а од доводно разводног гасовода – 20 m,

- од осе оптичког кабла – 1 m.

У непосредном појасу заштите је забрањена изградња стамбених, пословних и помоћних објеката, као и свих објеката који нису у функцији инфраструткурног система.

Дозвољена је изградња функционалних и пратећих садржаја у функцији инфраструктурног система (станице за снабдевање моторних возила горивом, ауто-сервисе, аутобазе и сл.), постављање планираних паралелно вођених траса осталих инфраструктурних система, као и извођење радова у циљу спровођења мера заштите животне средине

Код енергетских и телекомуникационих система забрањено је сађење биљака са кореном чија је дубина већа од 1 m на удаљењу мањем од 5m од осе гасовода и у појасу заштите оптичког кабла.

**Шири појас заштите**

- појас контролисане изградње од границе непосредног појаса заштите, и то: 20 m за магистрални пут, 10 m за регионални пут, 5 m за локални пут, 175 m за железничку пругу и гасовод,

У ширем појасу заштите је дозвољена изградња водовода, канализације, топловода, железничке пруге, телекомуникационих и елетровода, инсталација, постројења и сл;

**Смернице за спровођење плана**

За делове у којима не долази до промене регулације, спровођење се врши директно на основу Правила уређења и Правила грађења дефинисаних Планом чији су саставни делови графички прилози "Шематски приказ уређења насељених места", тј. на основу Извода из Плана; Даље спровођење је дефинисано Законом о планирању и изградњи, и подразумева добијање Локацијске дозволе за сваку грађевинску парцелу.

**Просторни плана града Шапца („Сл. лист града Шапца“, број 7/12 и 23/18)**

**ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА ИНФРАСТРУКТУРА**

**Кабловски дистрибутивни систем**

Проводници кабловског дистирбутивног система могу се постављати у заједнички ров са телекомуникациним кабловима, кроз постојећу и планирану ТТ кабловску канализацију уз сагласност Предузећа за телекомуникације Телеком-Србија А.Д.Београд ИЈ Шабац.

**ИНФРАСТРУКТУРНИ ОБЈЕКТИ И КОРИДОРИ**

**Непосредни појас заштите**

- од ивице замљишног појаса пута, и то: 20 m за ДП 1; 10 m за ДП 2; 5 m за општински и некатегорисани пут;

- од осе крајњег железничког колосека – 25 m;

- од осе далековода од 220 kV и далековода 110 kV је 10 m, а од нижег напона је 5m;

- од осе магистралног гасовода 30 m а од доводно разводног гасовода 20 m,

- од осе оптичког кабла – 1 m.

**Шири појас заштите**

Појас контролисане изградње од границе непосредног појаса заштите, и то: 20 m за ДП 1; 10 m за ДП 2; 5 m за општински пут, 175 m за железничку пругу и гасовод,

Дозвољена је изградња водовода, канализације, топловода, железничке пруге, телекомуникационих и елетровода, инсталација, постројења и сл;

**Правила за постављање инсталација поред државних путева I и II реда:**

У заштитном појасу поред јавног пута на основу Закона о јавним путевима може да се гради, односно поставља водовод, канализација, топловод, железничка пруга и други слични објекти, као и телекомуникациони и електро водови, инсталације, постројења и сл. по претходно прибављеној сагласност управљача јавног пута која садржи саобраћајно-техничке услове.

- инсталације се могу планирати на катастарским парцелама које се воде као јавно добро путеви – својина Републике Србије и на којима се ЈП „Путеви Србије“, Београд води као корисник или правни следбеник корисника.

- траса инсталација мора се пројектно усагласити са постојећим инсталацијама поред и испод јавног пута.

- укрштање са јавним путем предвидети искључивио механичким подбушивањем испод трупа пута, управно на пут, у прописаној заштитној цеви.

- заштитна цев мора бити пројектована на целој дужини између крајњих тачака попречног профила пута (изузетно спољна ивица коловоза), увећана за по 3 м са сваке стране.

- минимална дубина инсталација и заштитних цеви од најниже коте коловоза до горње коте заштитне цеви износи 1,35м.

- Минимална дубина инсталација и заштитних цеви испод путног канала за одводњавање (постојећег или планираног) од коте дна канала до горње коте заштитне цеви износи 1м.

- уколико се инсталације паралено воде, морају бити постављене минимално 3м од крајње тачке попречног профила пута (ножице насипа трупа пута или спољне ивице путног канала за одводњавање) изузетно ивице коловоза уколико се тиме не ремети режим одводњавања коловоза.

- на местима где није могуће задовољити услове из претходног става мора се испројектовати и извести адекватна заштита трупа државног пута.

**Правила грађења и уређења некатегорисане путне мреже:**

- Најмања дозвољена ширина појаса регулације за некатегорисане путеве и улице је 10 m;
- Све подземне инсталације се, по правилу, постављају у појасу регулације.

**Остали услови**

Приликом утврђивања микролокација инфраструктурне мреже могућа су мања одступања због усклађења елемената техничког решења, постојећих и планираних објеката и

инфраструктуре, конфигурације терена, носивости тла те имовинско правних односа и др., с тим да се условљава да се у планирани коридор резервације простора мора сместити укупан попречни профил планираног коридора. При пројектовању појединих објеката и уређаја комуналне инфраструктуре потребно је прибавити сугласности и осталих корисника/ власника инфраструктурних коридора.

**Смернице за спровођење плана**

За делове у којима не долази до промене регулације, **спровођење се врши директно** на основу важећих урбанистичких планова, односно на основу Правила уређења и Правила грађења дефинисаних Планом чији су саставни делови графички прилози "Шематски приказ уређења насељених места"; даље спровођење је дефинисано Законом о планирању и изградњи, и подразумева добијање Локацијске дозволе за сваку грађевинску парцелу.

**Самостални члан 130 (с3) Закона о планирању и изградњи, став 6:**

„До ступања на снагу планских докумената предвиђених овим законом, за изградњу телекомуникационих и објеката електропреносне и електродистрибутивне мреже, за које се по овом закону издаје грађевинска дозвола, односно решење из члана 145. овог закона на подручју за које није донет плански документ или важећим планским документом није предвиђена изградња те врсте објеката, локацијски услови се издају у складу са условима органа, односно организација надлежних за послове телекомуникација, односно енергетике на основу годишњих планова развоја тих мрежа на територији Републике Србије, у складу са законом.“

## IV. **ОПИС ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА**

**САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС**

1. УВОД

„Министарство информисања и телекомуникација реализује другу фазу пројекта изградње широкопојасне комуникационе инфраструктуре у руралним пределима Републике Србије („RBB2“), који предвиђа пројектовање и изградњу „MID-MILE“ оптичких широкопојасних мрежа у зонама без приступа широкопојасној мрежи у руралним подручјима Републике Србије („белим зонама“). Овај пројекат је стратешки приоритетног значаја, имајући у виду да реализација овог пројекта за циљ има унапређење широкопојасне комуникационе инфраструктуре и повезивање до 1.200 руралних основних и средњих школа и јавних институција и око 145.000 домаћинстава у околини са постојећом оптичком мрежом.

Министарство информисања и телекомуникација има за циљ да изгради „MID-MILE“ инфраструктуру од постојећих тачака оператора до школа у руралним насељима у Србији и да у дужем временском периоду (25 година) уступи право на коришћење операторима, без накнаде. Оператери ће имати обавезу да изграде „LAST-MILE “ инфраструктуру до свих суседних домаћинстава у „белим зонама“ и да одржавају „MID-MILE “ инфраструктуру .

Школе ће добити везу (1 + Gbps), док ће околна домаћинства добити конекцију од 30 + Mbps (по могућству 100 + Mbps).“

Пројектом је начелно предвиђено да се због чувања простора за будући развој положи мрежа уз коришћење ПЕ цеви Ø 40 mm (две цеви по рову), заштитне цеви Ø 110 mm на прелазима преко саобраћајница и кабла са мономодним влакнима без металних елемената, минималног капацитета 48 мономодних оптичких влакана на трасама од оператера до школа, уз издвајање или постављање новог кабла са најмање 24 мономодних оптичких влакана на

трасама до тачака продужења ММ. Ова конфигурација се може и разликовати зависно од услова на терену.

2. ТЕХНИЧКИ ОПИС

**Траса оптичких каблова за повезивање је планирана на следећим деоницама:**

**Оператор Телеком Србија – Наставак Н1**

Траса почиње од телекомуникационог оператора Телеком Србија, на К.П. 611/3 КО Рибари, улази у заштитни појас државног пута IB реда број 26 на оквирној стационажи km 95+866,00, где прелази пут до новопланираног ревизионог окна КО1, Од КО1 траса продужава левом страном пута у смеру супротном расту стационаже у дужини од 29 m, након чега напушта заштитни појас државног пута на оквирној стационажи km 95+827,00. Даље, трасе скреће у лево и наставља левом страном локалног пута до К.П. 1088 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 2. Од КО 2 траса наставља истом, левом страном до К.П. 198 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 3. Од КО 3 траса продужава истом страном и улази у парцелу Железница Србије, укршта се са пругом подбушењем HDD методом, и даље наставља истом страном пута све до К.П. 148 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 4. Од КО 4 траса продужава левом страном до К.П. 134/2 КО Рибари, код које прелази на супротну, десну страну, којом наставља до К.П. 133/3 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог окна КО 5, у

**Наставак Н1 – Наставак Н2**

Од новог окна КО 5 (Н1) траса продужава десном страном локалног пута све до парцеле К.П. 1522/1 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 6. По изласку из КО 6 траса прелази на супротну, леву страну пута којом продужава све до К.П. 2498 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог окна КО 7, у ком ће се формирани нови наставак Н2. На овом делу, траса се укршта са државним путем IM реда број М3 (Шабац - Лозица) на оквирној стационажи km 25+209,00, тако што прелази преко надвожњака кроз постојећу цев**.**

**Наставак Н2 – Наставак Н3**

Од КО 7 (Н2) траса продужава левом страном пута до К.П. 2491/2 КО Рибари, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 8. Од КО 8 траса наставља левом страном до К.П. 398 КО Очаге, испред које је планирано постављање новог окна КО 9, у ком ће се формирани нови наставак Н3.

**Наставак Н3 – ОДФ ОШ Лаза К. Лазаревић**

Од КО 9 (Н3) траса продужава левом страном локалног пута све до К.П. 161 КО Очаге, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 10. Од КО 10 траса наставља левом страном, прелази асфалтни пут и води директно до ОДФ-а планираног да се постави испред објекта ОШ Лаза К. Лазаревић.

## V. **УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, УКРШТАЊЕ И ПАРАЛЕЛНО ВОЂЕЊЕ:**

**Електроенергетска мрежа**

Укрштање и паралелно вођење

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова издатих од „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-22/2026 од 24.03.2026. године;

Прикључење

За објекте за које грађевинску дозволу издаје министарство надлежно за послове грађевинарства, услове за пројектовање и прикључење у погледу прикључења на дистрибутивни систем електричне енергије, не прибавља надлежни орган у оквиру обједињене процедуре, већ инвеститор у складу са законом којим се уређује енергетика, а у складу са чланом 18. став 4. Уредбе о локацијским условима.

У складу са чланом 33. став 5. Уредбе, уз услове за пројектовање и прикључење на дистрибутивну електроенергетску мрежу ималац јавног овлашћења је дужан да достави спецификацију трошкова изградње прикључка и потписан типски уговор о изградњи прикључка на дистрибутивну електроенергетску мрежу потписан од стране одговорног лица имаоца јавног овлашћења са унетим подацима о цени изградње прикључка, року и начину плаћања (једнократно/рате), као и року изградње.

Инвеститор је у обавези да достави:

- Услове за пројектовање и прикључење објеката на дистрибутивни, односно преносни систем електричне енергије, који су прибављени у складу са законом којим се уређује енергетика, а нису садржани у локацијским условима, у складу са чланом 16. став 3. тачка 8. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем,
- Уговор о изградњи недостајуће инфраструктуре, закључен са имаоцем јавних овлашћења, уколико је условима прибављеним ван обједињене процедуре констатована таква потреба, уз захтев за издавање грађевинске дозволе, у складу са чланом 16. став 3. тачка 3. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем,

Дужност одговорног пројектанта је да идејни пројекат, пројект за грађевинску дозволу и пројекат за извођење уради и у складу са условима за за пројектовање и прикључење у погледу прикључења на дистрибутивни систем електричне енергије, прибављеним ван обједињене процедуре.

**Водовод и канализација**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова издатих од:

- ЈКП „Водовод - Шабац“ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-5/2026 од 18.02.2026. године;
- ЈКП „Богатић“, Богатић, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-9/2026 од 24.02.2026. године;

**Телекомуникациона мрежа**

При пројектовању и извођењу радова у свему се придржавати услова издатих од „Телеком Србија“ а.д., ИЈ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-8/2026 од 11.02.2026. године;

**Саобраћајна мрежа:**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова издатих од:

- Општина Богатић, Општинска управа, Одељење за урбанизам, комунално – стамбене послове грађевинско земљиште и инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-10/2026 од 20.02.2026. године;
- ЈП „Ифраструктура“ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-6/2026 од 24.02.2026. године;
- Д.о.о „Путеви Србије“ Београд, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-18/2026 од 10.02.2026. године;

**Мрежа далековода**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдила „Електромрежа Србије“, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-14/2026 од 13.02.2026. године;

**Мрежа гасовода**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова издатих од:

- ЈП „Србијагас“ Нови Сад-централа, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-16/2026 од 27.02.2026. године;
- „Транспортгас Србија“ д.о.о., РЈ Трансорт Нови Сад, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-17/2026 од 10.02.2026. године

**Мрежа топловода**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдила ЈКП „Топлана Шабац“, Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-21/2026 од 25.02.2026. године;

**Железнички саобраћај**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдило АД за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, сектор за техничку припрему, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-11/2026 од 26.02.2026. године;

VI. ПОСЕБНИ УСЛОВИ:

**Водни услови**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдило Д.о.о „Србијаводе“ Београд, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-19/2026 од 10.02.2026. године;

**Услови одбране**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдило Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-13/2026 од 02.03.2026. године;

**Заштита природе**

При пројектовању и извођењу радова обавезно се придржавати услова које је израдио Завод за заштиту природе Србије, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-15/2026 од 25.02.2026. године;

**Информација о потреби спровођења процедуре процене утицаја изградње животну средину**

У Информацији Министарства заштите животне средине, Министарство заштите животне средине – Сектор за управљање животном средином, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-12/2026 од 27.02.2026. године наводи се следеће:

„У предметном случају ради се о пројекту изградње телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић и такав пројекат је сврстан у Листи II Уредбе, под тачком 12. Инфраструктурни пројекти, подтачка 13) објекти електронских комуникација, односно мрежа, система или средстава који су међународног или магистралног значаја или који се граде на територији две или више јединица локалне самоуправе.

На основу напред наведеног, носилац пројекта Министарство информисања и телекомуникација, Немањина 22-26, Београд је у обавези да за наведени пројекат покрене процедуру одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину код надлежног органа подношењем захтева за одлучивање о потреби процене утицаја, а у складу са чланом 12. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник Републике Србије“ број 94/2024).“

## VII. **УСЛОВИ ПРИБАВЉЕНИ ЗА ПОТРЕБЕ ИЗРАДЕ ЛОКАЦИЈСКИХ УСЛОВА:**

- ЈКП „Водовод - Шабац“ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-5/2026 од 18.02.2026. године;
- ЈП „Ифраструктура“ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-6/2026 од 24.02.2026. године;
- „Телеком Србија“ а.д., ИЈ Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-8/2026 од 11.02.2026. године;
- ЈКП „Богатић“, Богатић, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-9/2026 од 24.02.2026. године;
- Општина Богатић, Општинска управа, Одељење за урбанизам, комунално – стамбене послове грађевинско земљиште и инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-10/2026 од 20.02.2026. године;
- АД за управљање јавном железничком инфраструктуром „Инфраструктура железнице Србије“, сектор за техничку припрему, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-11/2026 од 26.02.2026. године;

- Министарство заштите животне средине – Сектор за управљање животном средином, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-12/2026 од 27.02.2026. године;
- Министарство одбране, Сектор за материјалне ресурсе, Управа за инфраструктуру, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-13/2026 од 02.03.2026. године;
- „Електромрежа Србије“, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-14/2026 од 13.02.2026. године;
- Завод за заштиту природе Србије, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-15/2026 од 25.02.2026. године;
- ЈП „Србијагас“ Нови Сад-централа, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-16/2026 од 27.02.2026. године;
- „Транспортгас Србија“ д.о.о., РЈ Трансорт Нови Сад, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-17/2026 од 10.02.2026. године
- Д.о.о „Путеви Србије“ Београд, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-18/2026 од 10.02.2026. године;
- Д.о.о „Србијаводе“ Београд, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-19/2026 од 10.02.2026. године;
- ЈКП „Топлана Шабац“, Шабац, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-21/2026 од 25.02.2026. године;
- „Електродистрибуција Србије“ д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница, број у систему ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-22/2026 од 24.03.2026. године;

VIII. Саставни део ових локацијских услова је Идејно решење за телекомуникациону оптичку мрежу за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић, израђено од стране DOT NETWORKS d.o.o. Beograd, Змајева 12Г, 11080 Београд.

IX. Заштиту и измештање постојећих инсталација вршити у складу са условима имаоца јавних овлашћења надлежних за инфраструктурну мрежу.

X. Претходни услов за издавање грађевинске дозволе је закључење уговора о изградњи недостајуће инфраструктуре, са одговарајућим имаоцима јавних овлашћења.

XI. Решење о одобрењу за извођење радова издаје се инвеститору који има одговарајуће право на земљишту или објекту и који је доставио потребну техничку документацију, доказе о уплати одговарајућих такси и накнада и друге доказе у складу са прописом којим се ближе уређује поступак спровођења обједињене процедуре.

XII. Одговорни пројектант дужан је да идејни пројекат уради у складу са правилима грађења и свим осталим условима садржаним у локацијским условима.

XIII. Ови Локацијски услови важе 2 године од дана издавања.

**Поука о правном леку:** На локацијске услове се може поднети приговор Влади Републике Србије, преко овог министарства, у року од три дана од дана достављања.

**В.Д. ПОМОЋНИКА МИНИСТРА**

**Милица Негић**

**Prilog 2_Uslovi imalaca javnih ovlašćenja**

**Министарство грађевинарства,
саобраћаја и инфраструктуре
Немањина 22-26
11000 Београд**

**Број: 130-00-UTD-003-128/2026-**

**Датум: 13.02.2026. године**

**Бр. предмета у комуникацији подносиоца захтева и НО: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2026**
**Бр. предмета у комуникацији НО и ИЈО: ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-14/2026**
**Лице на чије име ће гласити налози за плаћање, акти и решења:**
**Министарство информисања и телекомуникација**

**Предмет:** **Услови за потребе израде локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић**

На основу вашег захтева од 06.02.2026. године, који је код нас заведен дана 06.02.2026. године и достављене документације (идејно решење, изводи из катастра водова и копије планова за катастарске парцеле у дигиталном облику), обавештавамо вас о следећем:

1. Према послатој документацији, видљиво је да у непосредној близини предметних објеката нема објеката који су у власништву „Електромрежа Србије" А.Д.

2. Према Плану развоја преносног система и Плану инвестиција, у непосредној близини предметних објеката није планирана изградња електроенергетске инфраструктуре која би била у власништву „Електромрежа Србије" А.Д.

3. У складу са претходно наведеним тачкама „Електромрежа Србије" А.Д. нема посебних услова за потребе израде локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић.

Важност горе наведених услова је две године од датума издавања. Након истека овог рока подносилац захтева је дужан да тражи обнову важности истих.

За сва додатна објашњења можете се обратити Служби за издавање услова, мишљења и сагласности, Дирекција за асет менаџмент, Улица војводе Степе 412, 11000 Београд и Александру Куколечи на тел. 011/3957-156.

С поштовањем,

Извршни директор за пренос
електричне енергије

Бранко Ђорђевић, дипл. инж. електр.

Копије доставити:
- Пренос електричне енергије, Дирекција за одржавање преносног система, Регионални центар одржавања Београд
- Дирекција за асет менаџмент, Служба за издавање услова, мишљења и сагласности

Други оригинал:
- Архива

Инфраструктура железнице Србије а.д.

АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО ЗА УПРАВЉАЊЕ ЈАВНОМ ЖЕЛЕЗНИЧКОМ ИНФРАСТРУКТУРОМ
"ИНФРАСТРУКТУРА ЖЕЛЕЗНИЦЕ СРБИЈЕ"
СЕКТОР ЗА ТЕХНИЧКУ ПРИПРЕМУ

11000 БЕОГРАД, Немањина 6, МБ: 21127094, ПИБ: 109108420, Текући рачун: 160-438771-53
Телефон:+ (381 11) 3610-819; ЖАТ: 338 E-mail: milivoje.skokovic@srbrail.rs

Број: 50/2026- 174
Датум: 26.02.2026
Наш знак: ИГ

**Министарство информисања и телекомуникација**
**Немањина 22-26**
**11000 Београд**

**Предмет: Технички услови за укрштање трасе оптичког кабла са железничком пругом Рума – Шабац – Распутница Доња Борина – државна граница – (Зворник Нови) у km 24+606 у Рибарима, општина Шабац**

Дана 06.02.2026..године примили смо захтев ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025 од 06.02.2026. године Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, којим се обраћају у поступку обједињене процедуре, у ваше име као Инвеститора, у вези са издавањем техничких услова због потребе повезивања школа у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић F, а чија се траса оптичког кабла укршта са железничком пругом Рума – Шабац – Распутница Доња Борина – државна граница – (Зворник Нови). Обавештавамо вас да је, по предметном захтеву, Комисија „Инфраструктура железнице Србије" а.д. формирана Решењем број 3/2026-77 од 13.02.2026. године, извршила непосредни увид на лицу места дана 24.02.2026. године и констатовала следеће:

а) Инвеститор, Министарство информисања и телекомуникација, планира изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић F на више катастарских парцела КО Рибари, Општина Шабац и катастарских парцела КО Очаге, Општина Богатић.
б) Траса оптичких каблова за повезивање планирано је да почиње од телекомуникационог оператера Телеком Србија на к.п. 611/3 КО Рибари која се налази са леве стране пруге изван заштитног пружног појаса. Траса се води дуж локалне саобраћајнице, управно на пругу, са којом се укршта. Након укрштаја са пругом траса се управно удаљава од исте и води до к.п 161 КО Очаге, испред које је планирано постављање новог ревизионог окна КО 10. Од КО 10 траса наставља левом страном, прелази асфалтни пут и води директно до ODF-а планираног да се постави испред објекта ОШ Лаза К. Лазаревић.
в) У km 24+598 железничке пруге Рума – Шабац – Распутница Доња Борина – државна граница – (Зворник Нови) налази се путни прелаз обезбеђен саобраћајним знацима на путу и зоном потребне прегледности.
г) На предметном подручју нема железничких каблова и инсталација.

На основу увида у расположиву документацију и Записника комисије бр. 50/2026-97/1 од 24.02.2026. године, „Инфраструктура железнице Србије" а.д. прописује следеће техничке услове за укрштање трасе оптичког кабла са железничком пругом Рума – Шабац – Распутница Доња Борина – државна граница – (Зворник Нови) у km 24+606 у Рибарима, општина Шабац:

1. Могуће је извршити осовинско укрштање трасе оптичког кабла са железничком пругом Рума – Шабац – Раслутница Доња Борина – државна граница – (Зворник Нови) у km 204+606, а под углом од 90°. Ово укрштање извршити на удаљености од 8m мерено од средине путног прелаза у km 24+598 у смеру раста стационаже.
2. На месту укрштаја са железничком пругом оптички кабл поставити у заштитну цев Ø110mm. Кроз заштитну цев поставити две PE цеви Ø40mm, у коју се у једну од њих увлачи оптички кабл.
3. Заштитну цев у укрштају поставити утискивањем помоћу хидрауличне пресе или бургије на дубини минимум 1,8m мерено од горње ивице прага до горње ивице заштитне цеви, односно на дубини минимум 1,2m мерено од најниже коте терена ван трупа пруге до горње ивице заштитне цеви.
4. Заштитну цев у укрштају са железничком пругом поставити испод трупа пруге у континуитету тако да минимална дужина заштитне цеви износи 18m, односно тако да се крајеви исте завршавају са леве и десне стране железничке пруге на минималном растојању од 9m, мерено управно на осовину најближег колосека, односно на 1,0m од ножице насипа.
5. Радне ровове за постављање хидрауличне пресе или бургије, у укрштају са железничком пругом, поставити са леве и десне стране железничке пруге на минималном растојању од 9m, мерено управно на осовину најближег колосека до најближе ивице рова.
6. Код вођења трасе ван зоне укрштаја са железничком пругом, оптички кабл положити на минималној дубини од 0,8m, и обележити га у складу са важећим правилима и прописима.
7. Оптички кабл ће на месту укрштаја са железничком пругом бити положен по железничком земљишту преко к.п. број 1093 КО Рибари у дужини од приближно 20m.
8. За време извођења радова строго водити рачуна да се материјалом из ископа не запрља колосек или туцаничка призма, а сав придобијени материјал из ископа депоновати и распланирати на супротну страну од колосека. По завршеном извођењу радова околни терен се мора вратити у првобитно стање и уредити тако да се атмосферске воде не задржавају у зони трупа пруге.
9. Код радова у пружном појасу железничке пруге, посебна пажња се мора обратити на стање и положај евентуално осталих подземних, површинских и ваздушних инсталација како не би дошло до оштећења истих. Положај каблова на терену мора се пажљиво утврдити трагачем и ручним "шлицовањем".
10. На основу ових техничких услова не може се приступити извођењу радова, већ је Инвеститор у обавези да за предметну градњу изради Идејни пројекат и један примерак истог достави Сектору за техничку припрему, „Инфраструктура железнице Србије“ а.д, (Београд, Немањина бр. 6, тел: 011/361-67-64) ради добијања Решења о верификацији (Сагласности) на исти. Пројекат треба да садржи ове Техничке услове.
11. Инвеститор је у обавези да један примерак извода усвојеног Идејног пројекта, а извод из Идејног пројекта на увид, достави Секцији ЗОП Београд, ОЦ ЗОП Сремска Митровица (ул. Немањина 27, тел. 022/622-474) и Секцији за ЕТП Београд (ул. Пионирска 6, тел. 011/361-83-22), ради надзора и архиве техничке документације.
12. Инвеститор је у обавези да, након добијања Сагласности на Идејни пројекат а пре почетка извођења радова, се обрати Сектору за некретнине, „Инфраструктура железнице Србије“ а.д, Немањина 6, тел. 011/3618-278, sektor.nekretnine@srbrail.rs, ради закључивања Уговора о успостављању права службености пролаза на неодређено време у складу са чланом 71. Закона о железници („Сл. гласник РС“, бр. 41/2018 и 62/2023). Такође, обавеза инвеститора је да достави ситуацију са дефинисаним катастарским парцелама и уцртаном трасом предметне инсталације (са дефинисаном дужином трасе оптичког кабла преко железничког земљишта и пречником заштитне цеви).

13. За време извођења радова је, поред надзора Инвеститора, неопходан и интерни надзор „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. у циљу очувања безбедности железничког саобраћаја, заштите железничке инфраструктуре и техничке подршке (у даљем тексту: *интерни надзор*). У том смислу, пре почетка извођења радова Инвеститор је обавезан да извести Секцију ЗОП Београд, ОЦ ЗОП Сремска Митровица, како би њихови технички органи проверили исправност градње везану за услове и вршили надзор са аспекта безбедности железничког саобраћаја и заштите железничке инфраструктуре у току извођења радова у инфраструктурном појасу. Интерни надзорни органи ће на лицу места решити све случајеве који нису обухваћени овим техничким условима у складу са важећим прописима и интерним железничким правилницима.
14. Трошкове интерног надзора за време извођења радова, као и све остале трошкове ангажованих инфраструктурних ресурса сноси Инвеститор. Висина напред наведених трошкова биће дефинисана посебним Уговором између Инвеститора и „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. који се мора склопити пре почетка извођења радова, а по добијању Решења о верификацији техничке документације. За склапање Уговора Инвеститор се мора обратити Сектору за саобраћајне послове, „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. (ул. Немањина 6, 11000 Београд, тел. 011/361-82-14, e-mail: sektor.sp@srbrail.rs).
15. По завршетку извођења радова, железнички интерни надзорни орган је дужан да са Инвеститором и Извођачем радова сачини записник о извршеним радовима и исти достави Сектору за техничку припрему (sektor.tehnickapriprema@srbrail.rs) и Сектору за некретнине (sektor.nekretnine@srbrail.rs) преко писарнице и у формату .pdf. да су при изградњи оптичког кабла испоштовани ови технички услови.
16. Све штете које евентуално могу настати по „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. у току извођења радова и надаље у току експлоатације оптичког кабла Инвеститор је у обавези да надокнади овом предузећу.
17. Свим променама које могу настати на овом делу пруге у погледу железничке инфраструктуре, Инвеститор је дужан да се прилагоди са свим својим инфраструктурним објектима, у одређеном року и о свом трошку.
18. „Инфраструктура железнице Србије“ а.д. неће сносити никакву одговорност у случају настанка било какве штете на објектима и инфраструктури због близине пруге, нити је обавезно да било какву штету надокнади Инвеститору.
19. Уколико се са радовима не започне у року од 2 (две) године, технички услови се морају поново тражити.

**Достављено:**

- Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре
- Dot Networks д.о.о. Београд, Змајева 12г, 11000
- Сектору за саобраћајне послове
- Сектору за грађевинске послове
- Сектору за електротехничке послове
- Сектору за некретнине

**ДИРЕКТОР СЕКТОРА**

**Миливоје Скоковић, дипл.инж.ел.**

Ђуре Јакшића бр.1, 15000 Шабац
Телефон/факс: 015342975
E-mail: toplana@gromnet.net
Шифра делатности: 3530
Матични број: 07335393
ПИБ: 100109250
Број: 01-302/2026
Датум: 23.02.2026.
**Одељење дистрибуције природног гаса**

**ГРАД ШАБАЦ**
**ГРАДСКА УПРАВА ГРАДА ШАПЦА**
**Одељење за урбанизам**
**ул. Карађорђева бр. 27**
**15000 Шабац**

**Предмет: Издавање услова за пројектовање и прикључење**

У складу са чланом 8б. и чланом 54. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", број 72/09, 81/09-исправка, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС,50/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019 и 37/2019 - др. Закон, 9/2020, 52/2021, 62/2023 и 91/2025 – у даљем тексту Закон), ЈКП "Топлана-Шабац" Шабац, у функцији једног од ималаца јавних овлашћења, поступа по Предмету број: **ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025.**

Претходно наведени предмет Одељење за урбанизам, Одсек за обједињену процедуру, Градске управе града Шапца је дана **20.02.2026.** године, проследило ЈКП "Топлана-Шабац" Шабац ( Предмет се односи на издавање локацијских услова) ради израде и издавања услова за пројектовање и прикључење. Ово све у складу са чланом 11. Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем ("Службени гласник РС", број 68/2019).

Пошто, у складу са чланом 25. Уредбе о локацијским условима ("Службени гласник РС", број 117/2020 - у даљем тексту Уредба), ималац јавних овлашћења има обавезу да прецизно наведе услове за пројектовање и прикључење, исти констатује следеће:

- ЈКП "Топлана-Шабац" Шабац, у функцији Оператора дистрибутивног система, Техничке и друге услове прикључења на дистрибутивни систем природног гаса утврђује и на основу става 2. члана 267. Закона о енергетици ("Службени гласник РС", број 145/2014 и 95/18-др. Закон и 40/2021), као и на основу Правила о раду дистрибутивног система природног гаса ЈКП "Топлана-Шабац" Шабац, на која је 27.07.2015 године, дао сагласност Савет Агенције за енергетику.
- Висину трошкова прикључења одређује ЈКП "Топлана-Шабац" Шабац, у функцији Оператора дистрибутивног систем, а све у складу са чланом 268. Закона о енергетици и у складу са Методологијом за одређивање трошкова прикључења на систем за транспорт и дистрибуцију природног гаса ("Службени гласник РС", број 42/2016 – у даљем тексту Методологија).

- **Услови за пројектовање и прикључење садрже следеће податке:**

1. Предметни објекти ће се налазати на катастарским парцелама број: 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498 и 1180 све КО Рибари**,** општина Шабац: К.П. 906, 443, 406, 379, 172 све КО Очаге, општина Богатић
2. Дужина трасе за ископ: 4.916 m
3. Класа и намена објекта су: **Г 222431 (100%) - Локални телекомуникациони водови**

- **Подаци о условима за пројектовање и прикључење су:**

1. Даје се сагласност на радове према приложеном Идејном решењу.
2. Обавештавамо Вас **да у обухвату планираних радова**, у надлежности ЈКП"Топлана-Шабац" Шабац, не постоји изграђена дистрибутивна гасоводна мрежа или објекти, сходно томе ЈКП"Топлана-Шабац" Шабац нема посебних услова са становишта прописане заштите изграђене дистрибутивне гасоводне мреже.

Обрадио:
Жељко Драгојевић,
диспечер дистрибуције СПГ

По овлашћењу бр.01-1913/25од 17.09.2025.год.
Владимир Јањић

ПР-ЕНГ-01.18/02
8/95 Трајно

**Наш број:** 2581200-D-09.14-126115-/1-26

**Ваш број: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025**

Лозница, 20.03.2026

МИНИСТАРСТВО ИНФОРМИСАЊА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА
**НЕМАЊИНА бр. 22-26**
11040 БЕОГРАД-САВСКИ ВЕНАЦ

Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница размотрио је захтев примљен дана 19.3.2026. године. На основу одредби члана 140. Закона о енергетици ("Сл. гласник РС" бр. 145/14), 8 и 8б Закона о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС" бр. 72/09, 81/09, 64/10, 24/11, 121/12, 42/13, 50/13, 98/13, 132/14 и 145/14), Уредбе о локацијским усковима ("Сл. гласник РС" бр. 35/15,114/15), Уредбе о условима испоруке и снабдевања електричном енергијом ("Сл. гласник РС" бр. 63/13), Правила о раду дистрибутивног система ("Сл. гласник РС" бр. 71/17) и Одлуке директора Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд о преносу овлашћења и утврђивању надлежности и одговорности бр. 05.0.0.0.-08.01.-23077/1-21 од 25.01.2021, доносе се

## УСЛОВИ ЗА УКРШТАЊЕ И ПАРАЛЕЛНО ВОЂЕЊЕ

за изградњу ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ОПТИЧКЕ МРЕЖЕ - КЛАСТЕР БОГАТИЋ, БОГАТИЋ ББ (парцела бр. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 на К.О. РИБАРИ, к.п. 906, 443, 406, 379, 172 К.О.ОЧАГЕ).

На датој локацији постоје електроенергетски објекти који се укрштају или паралелно воде са планираном трасом ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ОПТИЧКЕ МРЕЖЕ - КЛАСТЕР БОГАТИЋ, БОГАТИЋ ББ (парцела бр. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 на К.О. РИБАРИ, к.п. 906, 443, 406, 379, 172 К.О.ОЧАГЕ) а власништво су Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница.

1. **Инвеститор је у обавези да поштује следеће:**

   На предметној траси изградње ће доћи до укрштања и паралелног вођења са нашим надземним водовима 10kV и 0,4kV и подземним водовима 0,4kV.

2. **Додатни услови за извођење радова на изградњи објекта**

2.1. Грађевинске радове у непосредној близини електроенергетских објеката вршити ручно, без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите.

2.2. Најкасније осам дана пре почетка било каквих радова у близини електроенергетских објеката инвеститор је у обавезни да се у писаној форми обрати Служби за припрему и надзор одржавања Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница, Лозница, у коме ће навести датум и време почетка радова, одговорно лице за извођење радова и контакт телефон.

2.3. Обавезује се инвеститор да уколико приликом извођења радова наиђе на подземне електроенергетске објекте, одмах обавести Службу за припрему и надзор одржавања Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница, Лозница.

2.4. У случају потребе за измештањем електроенергетских објеката морају се обезбедити алтернативне трасе и инфраструктурни коридори уз претходну сагласност Електродистрибуција Србије д.о.о. Београд, Огранак Електродистрибуција Лозница. Трошкове постављања електроенергетског објекта на другу локацију, као и трошкове градње, у складу са чл.217. Закона о енергетици („Сл.гласник РС“ бр. 145/14), сноси инвеститор објекта због чије изградње се врши измештање.

3. Ови Услови имају важност 12 месеци од дана издавања.

4. Уколико настану промене које се односе на ситуацију трасе-локације предметног објекта, инвеститор је у обавези да промене пријави и затражи издавање нових услова.

5. Услови за укрштање и паралелно вођење са овереним ситуацијама морају бити у садржају пројектне документације.

6. За неуважавање било којег од наведених услова инвеститор сноси пуну одговорност.

С поштовањем,

**Достављено:**

1. Наслову
2. Служби за енергетику
3. Служби за припрему и надзор одржавања
4. Писарници

Директор огранка

Дарко Карапанџић, дипл. инж. ел.

Електродистрибуција Србије д.о.о. * Београд *

**Јавно комунално предузеће**
**«БОГАТИЋ» - Богатић**
**15350 Богатић, Мике Витомировића бр.4, Тел.: 015/7786-416, Тел/факс: 015/7787-143,**
E-mail: jkpbogatic@mts.rs, Тек. рн. бр.: **330-34000038-34; 200-2372370102882-07; 160-351001-08,** Мат. бр.: **07334419**, Шифра делатности: **3600**, ПИБ: **101438635**

Број : 223 – 1 / 2026
Дана : 24.02.2026.год.
Б о г а т и ћ

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**
МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ
**Б е о г р а д**

ПРЕДМЕТ: **Услови за пројектовање и прикључење**.

За потребе издавања Локацијских услова инвеститору РЕПУБЛИКАА СРБИЈА Министарство информисања и телекомуникација, Немањина 22-26, Београд, за изградњу објекта: **Телекомуникациона оптичка мрежа за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: КП. Бр. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; КП. Бр. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, Општина Богатић,**

Број предмета: **ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025**

Број потпроцеса: **ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-9/2026**

## ИЗДАЈУ СЕ СЛЕДЕЋИ УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИЗГРАДЊУ НА ПРЕДМЕТНОЈ ЛОКАЦИЈИ

ОСНОВНИ ПОДАЦИ

1. Тренутно у општини Богатић, организовано снабдевање водом има једино насеље Богатић, док на подручјима села нема никаквих групних водовода где се сеоска домаћинства снабдевају водом из бушених цевастих бунара, углавном преко ручних пумпи, као и преко кућних хидрофора.

2. На подручју општине Богатић не постоји ни један систем за пречишћавање и одвођење отпадних вода. Данас проблем упуштања отпадних вода у насељима општине Богатић решава се путем индивидуалних водонепропусних септичких јама.

3. У оквиру пројекта Чиста Србија, у завршној фази је израда пројеката (СЕТ – Шабац) и прибављање дозвола за изградњу канализације на подручју општине Богатић.

ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ НА ЛОКАЦИЈИ

1. Катастарске парцеле на подручју општине Богатић (КО Очаге) на којима се планира изградња телекомуникационих и сигналних инсталација налазе се изван зона санитарне заштите Изворишта „Богатић".

2. На подручју МЗ Очаге НЕМА изграђене водоводне мреже.

Јавно комунално предузеће
«БОГАТИЋ» - Богатић
**15350 Богатић, Мике Витомировића бр.4, Тел.: 015/7786-416, Тел/факс: 015/7787-143,**
E-mail: jkpbogatic@mts.rs, Тек. рн. бр.: **330-34000038-34; 200-2372370102882-07;**
**160-351001-08,** Мат. бр.: **07334419**, Шифра делатности: **3600**, ПИБ: **101438635**

3. Како се дата траса телекомуникационих и сигналних инсталација (кроз Идејно решење) на подручју КО Очаге углавном поклапа или налази у истој зони са трасом пројектоване канализације, у поступку израде техничке документације при пројектовању, посебно на деоницама паралелног вођења и укрштања, узети у обзир испројектовану канализациону мрежу са објектима у КО Очаге.

УСЛОВИ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИЗГРАДЊУ НА ПРЕДМЕТНОЈ ЛОКАЦИЈИ

- На основу претходног, изјашњавамо се да **немамо** посебне услове за пројектовање и изградњу на предметној локацији, пошто на подручју МЗ Очаге нема изграђених комуналних инфраструктурних објеката (водовод и канализација) којим управља ЈКП „БОГАТИЋ" Богатић.

**ЈКП „ВОДОВОД-ШАБАЦ“ ШАБАЦ**
**Служба за производњу и дистрибуцију воде**
**Број: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025**
**Заводни број: 489/СР-29/26**
**Датум: 18. 2. 2026. године**

дирекција: +38115347611
матични број: 07168683
ПИБ: 100081235
www.jkpvodovodsabac.com
e-mail: jkp@vodovodsabac.rs

Поступајући по захтеву ***Републике Србије, Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре***, поднетог у име ***Републике Србије, Министарства информисања и телекомуникација,*** за издавање услова за пројектовање и прикључење на систем водоснабдевања и одвођења отпадних вода, односно за израду техничке документације, у поступку издавања локацијских услова у обједињеној процедури, на основу Закона о планирању и изградњи (*„Сл. гласник РС“, бр. 72/2009, 81/2009 - испр, 64/2010-одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013-одлука УС, 50/2013-одлука УС, 54/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019-др. закон, 9/2020, 52/2021 и 62/2023*), Закона о комуналним делатностима *(„Сл. гласник РС“, бр. 88/2011, 104/2016, 95/2018 и 94/2023*), Уредбе о локацијским условима (*„Сл. гласник РС“, бр. 87/23*), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем (*„Сл. гласник РС“, бр. 96/23*), ЈКП „Водовод-Шабац“ Шабац издаје:

# ТЕХНИЧКЕ УСЛОВЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ И ИЗГРАДЊУ

***телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић F, преко к.п.бр. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 К.О. Рибари, општина Шабац и к.п.бр. 906, 443, 406, 379 и 172 К.О. Очаге, општина Богатић***

**Број катастарских парцела:** к.п.бр. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 К.О. Рибари и к.п.бр. 906, 443, 406, 379 и 172 К.О. Очаге

**Класа и намена објеката:** објекти категорије Г-класификациона ознака 222431 (***Остале грађевине; Цевоводи,комуникациони и електрични водови; Локални цевоводи и водови; Локални електрични и телекомуникациони водови;*** Локални телекомуникациони водови; Локални телекомуникациони водови, надземни или подземни, као и помоћне инсталације (телеграфски стубови итд)) 100%.

1. Идејним решењем предвиђена је изградња оптичке мреже кроз више катастарских парцела К.О. Рибари и К.О. Очаге.

2. У обухвату идејног решења, дуж к.п.бр. 1084/2 К.О. Рибари изграђене су јавне инсталације водовода профила ϕ 200 mm, као и прикључци водовода.

Водоводна мрежа је на дубини од око 1,2 m а положај и дубину водоводних прикључака утврдити отварањем водомерних шахтова.

У надлежности ЈКП „Водовод-Шабац“ су само јавне инсталације водовода закључно са водомерним шахтом на 1,0 m унутар регулационе линије.

*Саставни део ових Услова је Ситуациони план са уцртаним положајем постојећих инсталација водовода.*

**3. На к.п.бр. 1084/1 К.О. Рибари изграђен је водоводни шахт у коме је смештена водоводна арматура.**

**Достављеним Идејним решењем траса телекомуникационе оптичке мреже пролази кроз водоводни шахт што није дозвољено те ју је неопходно, у наредним фазама израде техничке документације, изместити.**

**Изградња телекомуникационе оптичке мреже ће бити могућа након усклађивања пројектоване трасе са овим Техничким условима и фактичким стањем.**

4. Пре почетка извођења радова Инвеститор је обавезан да у писаној форми обавести ЈКП „Водовод–Шабац“ о почетку извођења радова који ће у смислу надзора водити рачуна о поштовању ових Техничких услова.

5. Инвеститор је дужан да на основу Копије катастарског плана и плана водова (*РГЗ, Служба за катастар непокретности*) и Ситуационог плана (*ЈКП „Водовод–Шабац“Шабац*), изврши обележавање постојећих инсталација водовода и опрезним ископом пробних ровова утврди тачан положај истих како не би дошло до њиховог оштећења, а све у присуству представника ЈКП „Водовод – Шабац“ Шабац.

6. Пре почетка било каквих радова неопходно је извршити заштиту и обезбеђење постојећих инсталација водовода и предузети све потребне мере како не би дошло до угрожавања механичке стабилности и техничке исправности објеката и цевовода.

Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности постојећих инсталација водовода, његовог нормалног функционисања и мора бити обезбеђен адекватан приступ постојећим објектима и цевоводима ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција.

7. Код укрштања оптичког кабла са исталацијама водовода остварити минимално висинско растојање од 40 cm, уз предходно обавезно откопавање водоводних цеви и поновно затрпавање песком.

Код паралелног вођења оптичког кабла са инсталацијама водовода остварити минимално осовинско растојање од 1,0 m за пречнике цевовода мање од ϕ 200 mm и 1,50 m за пречнике цевовода веће од ϕ 200 mm.

Сва паралелна вођења и укрштања извести у складу са важећим техничким прописима и стандардима за ту врсту радова.

8. Радови у близини постојећих инсталација водовода, при укрштању или паралелном вођењу, морају се изводити ручно, водећи рачуна да при томе не дође до оштећења уличних инсталација водовода.

На деоницама где се радови изводе изнад инсталација водовода није дозвољено манипулисати тешким грађевинским и вибрационим машинама већ за потребе евентуалног набијања користити статичке ваљке.

9. Уколико дође до оштећења инсталација водовода, Инвеститор је дужан да сноси насталу штету, као и штету услед прекида у континуалном снабдевању потрошача водом за пиће.

Служба за производњу и дистрибуцију воде:
Гордана Бијеловић, дипл.грађ.инж.

К.О.Рибари
К.О.Очаге

# СИТУАЦИОНИ ПЛАН ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ




Шабац, 18.02.2026.године

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ ИНФРАСТРУКТУРА ШАБАЦ
Број: 390-01
Дана: 24.02.2026. године
Шабац

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Немањина 22-26, Београд

Предмет: ***Услови за пројектовање и прикључење***

Доставили сте нам предмет по захтеву број: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025 од 06.02.2026. год., МИНИСТАРСТВО ИНФОРМИСАЊА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА Немањина 22-26, Београд за издавање локацијских услова за изградњу Телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић.

**Општи услови за израду техничке документације односно за постављање линијских инфраструктурних објеката на јавном путу и заштитном појасу јавног пута су:**

- Трасу предметне инсталације усагласити са планираном ширином коловоза са ивичним тракама у складу са Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута (Сл. гласник бр.50/2011) и другим техничким прописима или са планском документацијом;
- Трасу предметне инсталације пројектно усагласити са постојећим инсталацијама постављеним поред и испод предметног пута, а на основу извода из катастра подземних инсталација и података о положајима постојећих и планираних инсталација којима располажу јавна комунална предузећа и надлежне организације за управљање тим инсталацијама;
- трасу предметне инсталације планирати тако да не угрожава постојећу саобраћајну сигнализацију и опрему пута;

**Општи услови за паралелно вођење предметних инсталација поред предметног пута:**

- Предметне инсталације планирати минимално 1,00 m од крајње тачке попречног профила пута уколико не угрожава стабилност и одводњавање пута (минимално 1,00 m од спољне ивице ножице насипа или канала) или уз границу катастарске парцеле уколико иста обухвата труп пута;
- на местима где није могуће инсталације поставити ван попречног профила пута мора се испројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута али се не дозвољава вођење предметних инсталација по банкини, кроз јаркове, по путним објектима, по насипу/усеку, и кроз локације које могу бити иницијалне за отварање клизишта;
- у зони у којој су објекти изграђени у непосредној близини регулационе линије неопходно је планирати адекватну заштиту темеља предметних објеката;
- испод колских прилаза и саобраћајних прикључака планирати постављање инсталација кроз заштитну цев чија пројектована дубина мора бити минимално 1,20 m од коте конструкције прилаза или саобраћајног прикључка;
- планирати нове шахте ван трупа пута;
- изузетно у насељу на местима где није могуће инсталације поставити ван попречног профила пута, инсталације планирати ван коловоза дефинисаног планском документацијом или коловоза ширине у складу са законском регулативом за ранг пута, на минимално 1,20m од истог уз заштиту (мора се испројектовати и извести адекватна заштита предметног пута и свих елемената).

Пре почетка извођења радова на површини тротоара, паркинга и зеленим површинама или заузећа јавне површине ради извођења радова, неопходно је да се инвеститор радова обрати Јавном предузећу Инфраструктура Шабац како бисмо издали детаљне услове за извођење радова и враћање површина у првобитно стање.

ВД Директор:

Риста Ристић

СРБИЈАГАС

*Сектор за развој*

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**
**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

Ваш број: _____

Наш број: _____

Датум: 24. 02. 2026

**ОП 114/26 (РН 179/26)**

**Предмет: Услови за израду техничке документације и одобрење са условима за извођење радова у заштитном појасу гасовода, у циљу издавања локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф; к.п. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, Општина Шабац, к.п. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, Општина Богатић**

Поштовани,

Поводом захтева за издавање услова за израду техничке документације и одобрења са условима за извођење радова у заштитном појасу гасовода, у циљу издавања локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф; к.п. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, Општина Шабац, к.п. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, Општина Богатић, обавештавамо Вас:

У зони планиране изградње тј. у оквиру границе предметног пројекта, ЈП "Србијагас" нема изграђених и у експлоатацији гасовода и гасоводних објеката, те стога нема посебне услове за заштиту постојећих гасовода и објеката који би требало да буду садржани у документацији.

Рок важности овог документа је две године од дана његовог издавања.

С поштовањем,

**Копије:**

- Сектору за Развој
- Архиви

**СЕКТОР ЗА РАЗВОЈ**
**ДИРЕКТОР**

Владимир Ликић, дипл.инж.маш.

Јавно предузеће "СРБИЈАГАС" Нови Сад

11070 Нови Београд, Аутопут бр. 11, Тел. 011/2672 033 Факс. 011/712 9250

Чувати до 2031. године
Функција 34 ред. бр. 42
Датум: 27.02.2026. год.
Обрађивач: вс А.Виријевић

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**
**МИНИСТАРСТВО ОДБРАНЕ**
**СЕКТОР ЗА ИНФРАСТРУКТУРУ**
**И УСЛУГЕ СТАНДАРДА**
**Управа за инфраструктуру**

Број 1918-4

02.03.2026. године
Б Е О Г Р А Д

Обавештење у вези са израдом техничке документације за изградњу оптичке мреже, кластер Богатић Ф, доставља.

МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,
САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ

Веза: Ваш захтев, под ROP-MSGI-41966-LOC-1/202

На основу вашег захтева за инвеститора: Министарство информисања и телекомуникација, у складу са тачком 2. и 6. Одлуке о врстама инвестиционих објеката и просторних и урбанистичких планова од значаја за одбрану ("Службени гласник РС", број 85/15) а према приложеној документацији, обавештавамо вас да је могућа израда техничке документације за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф на катастарским парцелама број 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, Град Шабац и катастарским парцелама број 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић, у свему у складу са приложеном документацијом уз услов да се један пар оптичких влакана у оптичком каблу стави на располагање Војсци Србије без накнаде, за потребе одбране.

Инвеститор је у обавези да у процесу изградње примени све нормативе, критеријуме и стандарде у складу са Законом о планирању и изградњи ("Сл. гласник РС", бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 – одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/2019 – др.закон 9/2020, 52/2021, 62/2023 и 91/2025), као и другим подзаконским актима која регулишу предметну материју.

АВ

**НАЧЕЛНИК**
**потпуковник**
**Милош Перуничић, дипл.инж.грађ.**

Израђено у 1 (једном) примерку,
умножено у 1 (једном) примерку и достављено:

Електронски:

— Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, (ЦЕОП системом), и

Актом:

— ОЗП СИУС МО, на знање,

— а/а.

**Република Србија**
**МИНИСТАРСТВО**
**ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ**
Број: 000738236 2026
Датум: 24.02.2026. године
Немањина 22-26
Београд

**Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре**

**Немањина 22-26**
**11000 Београд**

**ПРЕДМЕТ:** Захтев за информацију о потреби покретања поступка процене утицаја на животну средину за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић.

У складу са вашим дописом бр. ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-12/2026 од 06.02.2026. године у којем нам се обраћате са захтевом за информацију о потреби израде студије процене утицаја на животну средину за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић, обавештавамо вас о следећем:

На основу Закона о процени утицаја на животну средину („Службени гласник Републике Србије“, број 94/2024), чл. 2. став 1. тачка 3.пројекат јесте: (1) изградња објекта, реконструкција објекта, извођење радова на објекту, проширење капацитета или престанак рада, уградња или извођење инсталација, постројења и опреме, њихова реконструкција, уклањање или промена технологије (технологије процеса рада, сировине, репроматеријала, енергената и отпада), (2) планирање, изградња или извођење више временски или просторно повезаних објеката, захвата и/или сложених система који представљају јединствену економску и/или техничко-технолошку целину, који се сматрају једним пројектом у смислу овог закона,

(3) остале активности, радови и интервенције у природи и природном окружењу укључујући радове и активности који обухватају експлоатацију минералних сировина или геолошка истраживања, осим хидрогеолошких, хидрогеотермалних, петрогеотермалних и инжењерско геолошких-геотехничких истраживања;

На основу Уредбе о листи пројеката за које је обавезна процена утицаја на животну средину, листи пројеката за које постоји обавеза подношења захтева за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину и критеријумима за одлучивање о потреби процене утицаја на животну средину ("Сл. гласник РС", бр. 106/2025) утврђени су пројекти за које је обавезна процена утицаја - Листа I и пројекти за које постоји обавеза подношења захтева за одлучивање о потреби процене утицаја - Листа II.

У предметном случају ради се о пројекту изградње телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић и такав пројекат је сврстан у Листи II Уредбе, под тачком 12. Инфраструктурни пројекти, подтачка 13) објекти електронских комуникација, односно мрежа, система или средстава који су међународног или магистралног значаја или који се граде на територији две или више јединица локалне самоуправе.

На основу напред наведеног, носилац пројекта Министарство информисања и телекомуникација, Немањина 22-26, Београд је у обавези да за наведени пројекат покрене процедуру одлучивања о потреби процене утицаја на животну средину код надлежног органа подношењем захтева за одлучивање о потреби процене утицаја, а у складу са чланом 12. Закона о процени утицаја на животну средину („Сл. гласник Републике Србије“ број 94/2024).

**ДРЖАВНИ СЕКРЕТАР**
По решењу о овлашћењу
бр. 003175811 2025 14850
009 005 020 092
од 14.07.2025. године

**Александар Дујановић**

15350 Богатић, Мике Витомировића 1, Србија
тел:+381.15.7786 126, факс:+381.15.7786 174
e-mail: opstina@bogatic.rs
web: www.bogatic.rs

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА БОГАТИЋ
ОПШТИНСКА УПРАВА
Одељење за урбанизам,
комунално – стамбене послове
грађевинско земљиште и инфраструктуру
Број предмета: ROP-MSGI- 41966- LOC-1/2025
Број потпроцеса: ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-10/2026
Заведен под бројем: 4/2026-04
Датум:12.02.2026.године
Б о г а т и ћ

ОПШТИНА БОГАТИЋ,ОПШТИНСКА УПРАВА

Одељење за урбанизам, комунално стамбене послове, грађевинско земљиште и инфраструктуру

Богатић
М.Витомировића бр.1

Предмет: Услови за пројектовање и сагласност на локацију инвеститору Министарству информисања и телекомуникација из Београда Улица Немањина 22/26 за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 172 КО Очаге, општина Богатић.

Сагласност дајемо уз следеће услове:

**1.**Да се код пројектовања за изградњу оптичких каблова на кат. парцелама 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 172 КО Очаге, општина Богатић.
све усклади са Законом о путевима (''Сл.гласник РС'' бр. 41/2018 и 95/2018), и Одлуком о општинским и некатегорисаним путевима на територији општине Богатић(''Сл.лист општине Богатић'' бр. 13/2017).

**2** Да се пројектном документацијом предвиди да се радови изведу тако да површина, која се раскопава врати у првобитно стање, а да се сав вишак матријала одвезе на депонију.

**3**.Раскопане површине ван профила пута довести у првобитно стање са материјалом од кога је и била површина пре почетка радова.

**4.**Приликом извођења радова прикупити податке о свим подземним инсталацијама, јер у случају оштећења неке од подземних инсталација инвеститор ће сносити све трошкове поправке.

15350 Богатић, Мике Витомировића 1, Србија
тел:+381.15.7786 126, факс:+381.15.7786 174
e-mail: opstina@bogatic.rs
web: www.bogatic.rs

**5.**Имовинско правне сметње дужан је решити инвеститор радова.

**6.** Приликом извођења радова спровести све мере заштите на раду, а евентуалну штету приликом извођења радова сноси инвеститор.

**7.**Приликом извођења радова придржавати се свих техничких и других прописа за ову врсту посла како је наведено у идејном решењу достављеном уз овај захтев.

**8.** Ова сагласност важи годину дана од дана издавања.

Обрадила:
Мира Севић

Руководилац одељења:
Мастер инжењер грађ. Зоран Арсеновић

**Друштво с ограниченом одговорношћу**
**„Путеви Србије“ Београд**

---

**Београд, Булевар краља Александра бр. 282**
**Број: ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-18/2026**
**Датум: 09.02.2026.године**
**Интерни број: FO 40/26**

**Друштво с ограниченом одговорношћу „Путеви Србије“ Београд, Булевар краља Александра бр. 282, Београд**, као ималац јавних овлашћења у поступку обједињене процедуре у складу са Законом о планирању и изградњи („Службени гласник РС“, бр. 72/2009, 81/2009 - испр., 64/2010 - одлука УС, 24/2011, 121/2012, 42/2013 - одлука УС, 50/2013 - одлука УС, 98/2013 - одлука УС, 132/2014, 145/2014, 83/2018, 31/2019, 37/19-др.закон, 9/2020, 52/2021, 62/2023 и 91/25), на основу члана 17. став 1. тач. 1 Закона о путевима („Службени гласник РС“, бр. 41/2018, 95/2018-др.закон и 92/2023-др.закон) издаје:

## УСЛОВЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ

**I.** Подносиоцу захтева Министарству грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, **за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф,** на катастарским парцелама број 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, Општина Шабац, 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, Општина Богатић, за обј. категорије „Г“ и класификационог броја 222431-локални телекомуникациони водови (у даљем тексту: *предметне инсталације*).

**II. Предметне инсталације су идејним решењем планиране на локацији:**

- **државног пута IM реда број M3** (у даљем тексту **предметни пут**)
  *деоница број M3007 и M3008 са почетним чвором број M303 петља Петловача на km 20+597 и завршним чвором број M304 петља Прњавор на km 28+291 (категорија, број пута, деоница, путна стационажа чворова према Референтном систему мреже државних путева у складу са Уредбом о категоризацији државних путева („Сл. гласник РС“, бр. 87/2023, 24/2024, 90/2024 и 28/2025).*
  - **изнад предметног пута (по путном објекту кроз постојећу бетонску цев)** на оријентационој стационажи код km 25+209, на катастарској парцели из идејног решења.

- **државног пута IБ реда број 26** (у даљем тексту **предметни пут**)
  *деоница број 02614 са почетним чвором број 2612 Петловача на km 91+537 и завршним чвором број 2613 Прњавор на km 98+952 (категорија, број пута, деоница, путна стационажа чворова према Референтном систему мреже државних путева у складу са Уредбом о категоризацији државних путева („Сл. гласник РС“, бр. 87/2023, 24/2024, 90/2024 и 28/2025).*
  - **поред предметног пута** на оријентационој стационажи од km 95+827 до 95+866 са десне стране у правцу раста стационаже, на катастарској парцели из идејног решења.
  - **испод предметног пута** на оријентационој стационажи код km 95+866, на катастарској парцели из идејног решења.

**III.** **<u>Ови услови могу се користити искључиво у сврху израде</u>**:
- **локацијских услова за** изградњу предметних инсталација,

- **техничке документације** за изградњу предметних инсталација.

**IV. Предметне инсталације могу се планирати и пројектовати поред и испод предметног пута уз испуњење следећих услова:**

**1. Општи услови за постављање предметних инсталација поред и испод предметног пута:**

- усагласити трасу предметне инсталације са планираном ширином коловоза са ивичним тракама у складу са Правилником о условима које са аспекта безбедности саобраћаја морају да испуњавају путни објекти и други елементи јавног пута („Сл. Гласник РС“, бр.50/2011) и другим техничким прописима и са усвојеном планском документацијом и израђеном пројектном-техничком документацијом, као и са пројектно-техничком и планском документацијом у изради,
- траса предметне инсталације мора се пројектно усагласити са постојећим инсталацијама постављеним поред и испод предметног пута, а на основу извода из катастра подземних инсталација, тј. прибавити положаје инсталација од комуналних предузећа и надлежних организација за управљање тим инсталацијама и планираних инсталација,
- при пројектовању предметних инсталација узети у обзир податке о евидентираним клизиштима на мрежи државних путева I и II реда (https://cloud.gdi.net/smartPortal/SRBRefSistem ),
- планирати предметну инсталацију тако да не угрожава постојећу саобраћајну сигнализацију и опрему пута,
- планирати предметну инсталацију тако да не угрожава стабилност, одводњавање пута, одржавање пута и безбедност на путу.

**2. Услови за паралелно вођење предметних инсталација поред предметног пута:**

- предметне инсталације планирати минимално 1,00 m од крајње тачке попречног профила државног пута (спољне ивице ножице насипа или канала) или у спољну ивицу катастарске парцеле уколико иста обухвата труп пута,
- на местима где није могуће предметне инсталације поставити ван попречног профила државног пута мора се испројектовати и извести адекватна заштита трупа предметног пута, али се не дозвољава вођење предметних инсталација у банкини, у риголи, испод путног канала и на локацијама које могу бити иницијалне за отварање клизишта,
- на деоници пута где се планира постављање инсталација усмереним хоризонталним подбушивањем у трупу пута није могуће планирати прикључке ни у оквиру овог пројекта, ни у оквиру других пројеката,
- испод колских прилаза и саобраћајних прикључака планирати постављање инсталација кроз заштитну цев, подбушивањем, пројектована дубина заштитне цеви мора бити минимално 1,20m од коте конструкције прилаза или саобраћајног прикључка,
- у зони у којој су објекти изграђени у непосредној близини регулационе линије неопходно је планирати адекватну заштиту темеља предметних објеката,
- на местима где није могуће инсталације поставити ван попречног профила пута иста се може планирати усмереним хоризонталним подбушивањем на дубини минимално 2,0m од најниже тачке терена, канала или пропуста,
- **постављање инсталација по путном објекту** планирати кроз слободну каналицу која се налази у пешачкој стази,
- уколико ни једна каналица није слободна постављање инсталација по путном објекту планирати качењем носача о конзолу пешачке стазе, који мора бити удаљен од главног носача објекта и конзоле мин. 10 cm ради одводњавања и проветравања, са заштитним

поцинкованим лимом ради заштите од падавина (према приложеном детаљу који је саставни део ових услова),

- у случајевима да објекат нема конзолу, инсталацију планирати бочним качењем за носач конструкције који мора бити удаљен од главног носача објекта мин. 10 cm ради одводњавања и проветравања, са заштитним поцинкованим лимом ради заштите од падавина,
- није дозвољено постављање инсталација анкерисањем на главни носач моста – претходно напрегнути носач,
- **за постављање предметних инсталација преко путних објеката потребно је извршити проверу статичке стабилности објекта, коју ће извршити пројектна организација која је уписана у одговарајући регистар за израду техничке документације за ту врсту објеката и која има запослена лица са лиценцом одговорног пројектанта који имају одговарајуће резултате у изради техничке документације за ту врсту и намену објеката.**

3. **Услови за укрштање предметних инсталација са државним путем:**
   - предметна инсталација мора бити пројектована испод предметне деонице државног пута, у заштитној цеви, дужине најмање (труп пута + путно земљиште са обе стране пута),
   - укрштање инсталација са путем пројектовати под углом од 90° уколико техничке могућности дозвољавају,
   - заштитну цев поставити искључиво механичким подбушивањем (није дозвољено раскопавање државног пута),
   - темељне јаме за бушење морају бити удаљене најмање на ивицу путног земљишта, односно минимално 1 m од крајње тачке попречног профила,
   - пројектована дубина заштитне цеви мора бити минимално 1,50 m од коте коловозне конструкције односно минимално 1,2 m испод дна јарка.

**Потребно је локације предметних инсталација планирати у складу са напред наведеним условима.**

Пројектна документација мора бити пројектована тако да предметна инсталација не угрожава стабилност државног пута и обезбеђује услове за несметано одвијање саобраћаја на државном путу, не угрожава саобраћајну сигнализацију и опрему пута, као и да не омета одржавање предметне деонице државног пута.

Техничку документацију, потребно је да изради предузеће, односно друго правно лице које је уписано у одговарајући регистар за израду техничке документације за ту врсту објеката и које има запослена лица са лиценцом за одговорног пројектанта која имају одговарајуће резултате у изради техничке документације за ту врсту и намену објеката.

**Техничка документација треба да садржи:**

- **ситуациони план** на катастарско-топографској подлози на коме су обележене тачне стационаже предметног пута на почетку и крају паралелног вођења, на месту укрштаја, на месту промене пречника инсталација, на местима уласка и изласка предметних инсталација из катастарских парцела које припадају предметном путу,
- **попречне профиле предметног пута** на почетку и крају паралелног вођења, на месту укрштаја, на месту промене пречника инсталација, на местима уласка и изласка предметних инсталација из катастарских парцела које припадају предметном путу са свим елементима пута и границама парцела на којима се налази пут (приказати коте свих тачака и одстојања), у размери 1:100/100, и то са уцртаним положајем инсталација и

растојањем у односу на крајње тачке попречног профила пута, као и све неопходне техничке детаље полагања (стационажа пута, пречник инсталације, и др.),

- **технички опис** којим се дефинише траса инсталације са свим својим елементима као и опис технологије извођења радова,
- **детаље,**
- **табеларни преглед постављања предметних инсталација** поред и испод предметног пута (стационаже држ.пута, пречници (у Ømм) инст. и дужине у кат.парцели држ.пута), који мора бити сачињен у складу са подацима наведеним у пројекту и оверен печатом и потписом одговорног пројектанта.

Тачне стационаже предметног пута на месту постављања предметних инсталација поред и испод истог утврдити директним мерењем на терену у односу на познате стационаже чворних тачака (координате чворних тачака налазе се на сајту „Путеви Србије“ д.о.о..

Ови услови не производе правно дејство за део локације предметне инсталације, који су у складу са предлогом техничке документације пројектовани на к.п. чији су власници - корисници, друга, физичка и правна лица. Инвеститор се обавезује да реши имовинско правне односе на к.п. са корисницима - власницима за ангажовање дела њиховог земљишта у складу са техничком и осталом документацијом.

Ови услови имају важност две године или до истека важења локацијских услова / грађевинске дозволе / Решења о одобрењу извођења радова на основу члана 145. Закона о планирању и изградњи и могу се користити искључиво у сврху израде техничке документације за изградњу инсталација наведених у захтеву.

**Упућује се инвеститор да пре почетка извођења радова за предметну изградњу прибави решење о испуњености издатих услова од „Путеви Србије“ д.о.о. у складу са чланом 17. Став 1. Закона о путевима**.

На основу члана 213. Закона о накнадама за коришћење јавних добара („Службени гласник РС“, број 95/2018, 49/2019, 86/2019 - усклађени дин. изн., 156/2020 - усклађени дин. изн., 15/2021 - доп. усклађених дин. изн., 15/2023 - усклађени дин. изн., 92/2023, 120/2023 - усклађени дин. изн., 99/2024 - усклађени дин. изн., 109/2025 и 118/2025 - усклађени дин.изн.) а према достављеној техничкој документацији, „Путеви Србије“ д.о.о. утврдиће решењем једнократну накнаду за постављање инсталација на државном путу.

За поставаљање предметних инсталација, посебним решењем биће регулисано плаћање накнаде за постављање инсталација у складу са чланом 211. и 212. Закона о накнадама за коришћење јавних добара у складу са Прилогом 10, Табела 14. Накнада из става 1. овог члана плаћа се једнократно.

**На основу члана 111. став 1. тачке 6, 7, 8 и 9. Закона о путевима, дефинисано је:**
Новчаном казном од 200.000 до 2.000.000 динара казниће се за прекршај правно лице ако:
6) поступа супротно члану 32. овог закона,
7) гради објекте и поставља постројења, уређаје и инсталације супротно члану 33. став 1. овог закона,
8) гради, односно поставља линијски инфраструктурни објекат: железничка инфраструктура, електроенергетски вод, нафтовод, продуктовод, гасовод, објекат висинског превоза, линијска инфраструктура електронских комуникација, водоводна и канализациона инфраструктура, без прибављених услова и решења управљача јавног пута (члан 33. став 2),
9)не обезбеди надзор над извођењем радова из члана 33. став 2. овог закона (члан 33. став 3).

**На основу члана 112. став 1. тачке 8, 9, 10 и 11. Закона о путевима, дефинисано је:**
Новчаном казном од 100.000 до 500.000 динара казниће се за прекршај предузетник ако:

8) поступа супротно члану 32. овог закона,
9) гради објекте и поставља постројења, уређаје и инсталације супротно члану 33. став 1. овог закона,
10) гради, односно поставља линијски инфраструктурни објекат: железничка инфраструктура, електроенергетски вод, нафтовод, продуктовод, гасовод, објекат висинског превоза, линијска инфраструктура електронских комуникација, водоводна и канализациона инфраструктура, без прибављених услова и решења управљача јавног пута (члан 33. став 2),
11) не обезбеди надзор над извођењем радова из члана 33. став 2. овог закона (члан 33. став 3).

**На основу члана 113. став 1. тачка 2. Закона о путевима, дефинисано је:**
Новчаном казном од 10.000 до 150.000 динара казниће се за прекршај физичко лице ако:
2) гради објекте и поставља постројења, уређаје и инсталације супротно члану 33. став 1. овог закона.

**На основу члана 17. став 1. Закона о путевима, управљач јавног пута доноси решење инвеститору о испуњености издатих услова.**

Уз захтев за издавање Решења о испуњености издатих услова (са позивом на број и датум ових услова) треба доставити:

- податке о инвеститору (тачан назив, адреса, матични број, ПИБ инвеститора),
- техничку документацију која је дефинисана локацијским условима и законском регулативом,
- уколико захтев не подноси републички или општински орган или јавно предузеће, доказ о уплати прописане републичке административне таксе сходно Закону о републичким административним таксама (**1.140,00** динара у корист буџета Р. Србије, на текући рачун **840-742221843-57**, по моделу плаћања **97** и са позивом на број **52-02211001**).

Напред наведену документацију доставити електронски на email: uslovi_projektovanje_ps@putevi-srbije.rs

**„ПУТЕВИ СРБИЈЕ“ д.о.о.**
**ПОМОЋНИК ДИРЕКТОРА**
**Миодраг Поледица, маст. инж. саобр.**

| **„ПУТЕВИ СРБИЈЕ“ д.о.о. БЕОГРАД** | |
|---|---|
| Обрађивач:<br>Олинка Франић, маст.инж.грађ. | Franić O. |
| Шеф одсека за издавање услова:<br>Иван Бошњак, дипл.инж.саобр. | |

**Друштво с ограниченом одговорношћу „Србијаводе“ Београд**
**Водопривредни центар „Сава - Дунав“ Нови Београд**
11070 Нови Београд, Бродарска 3; www.srbijavode.rs, vpcsavadunav@srbijavode.rs;
Текући рачун: 200-2402180101045-97; ПИБ: 100283824; Матични број: 17117106;
Наменски рачун трезора: 840-78723-57; ЈБКЈС: 81448; Телефон: 011/201-81-00, 311-43-25; Факс: 011/311-29-27

Број: 1743/1 Датум: 09.02.2026.

МСМ

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**
**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,**
**САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

**Предмет:** Обавештење о захтеву за издавање водних услова
*Ваш број: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025 од 03.02.2026. године*
*Наш број: 1743 од 09.02.2026. године*

Као надлежни орган у поступку обједињене процедуре, у име инвеститора „Dot Networks“ doo Beograd, ул. Змајева бр. 12г, 11000 Београд, поднели сте нам захтев за издавање водних услова под бројем: ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025 од 03.02.2026. године, за потребе издавања локацијских услова за изградњу објекта телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: К.П. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 КО Рибари, општина Шабац; К.П. 906, 443, 406, 379, 172 КО Очаге, општина Богатић.

На основу члана 115-118. Закона о водама („Службени гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/16, 95/18 и 95/18-др.закон), Правилника о садржини и обрасцу захтева за издавање водних аката, садржини мишљења у поступку издавања водних услова и садржини извештаја у поступку издавања водне дозволе („Сл. гласник РС“, број 72/17, 44/18-др. закон и 12/22), Правилника о поступку спровођења обједињене процедуре електронским путем („Сл. гласник РС“, број 96/23), Упутства о начину поступања надлежних органа и ималаца јавних овлашћења који спроводе обједињену процедуру у погледу водних аката у поступцима остваривања права на градњу (број: 110-00-163/2015-07 од 19.05.2015. године) и преузете документације у електронском облику кроз систем обједињене процедуре, обавештавамо вас о следећем:

**На локацији планираних радова - нема водних објеката нити водног земљишта, нити се траса објекта укршта или води паралелно са водотоковима. Такође, радови немају утицаја на водни режим. Са аспекта водопривреде за предметне радове немамо посебних водних услова.**

**Руководилац**
**ВПЦ „Сава-Дунав“**
**Александар Николић, дипл.грађ.инж.**

Доставити:
- Подносиоцу захтева
- Републичкој дирекцији за воде Немањина 22-26 (електронски –аналитика и инспекција)
- Одељ. за водно добро, водни режим и водна акта (x2)
- А р х и в и.

Телеком Србија
Предузеће за телекомуникације а.д.

**Београд, Таковска 2**

**ДЕЛОВОДНИ БРОЈ:**
**ДАТУМ: 11.02.2026.**
**ИНТЕРНИ БРОЈ: Д209-58726/1**
**БРОЈ ИЗ ЛКРМ: 39**
**ДИРЕКЦИЈА ЗА ТЕХНИКУ**
**СЕКТОР ЗА ФИКСНУ ПРИСТУПНУ МРЕЖУ**
**СЛУЖБА ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ БЕОГРАД**
**ОДЕЉЕЊЕ ЗА ПЛАНИРАЊЕ И ИЗГРАДЊУ МРЕЖЕ ШАБАЦ**
**15000 ШАБАЦ/ Карађорђева бр.10**

**РЕПУБЛИКА СРБИЈА**
**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА,**
**САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**

**11000 Београд**
**Немањина 22 - 26**

**ПРЕДМЕТ:** Услови за пројектовање, извођење радова и заштитне мере ТК објеката.
**ВЕЗА:** Ваш бр**.** ROP-MSGI-41966-LOC-1/2026

Поступајући по предмету у обједињеној процедури бр. ROP-MSGI-41966-LOC-1/2026 од 06.02.2026. године по захтеву инвеститора „РЕПУБЛИКА СРБИЈА МИНИСТАРСТВО ИНФОРМИСАЊА И ТЕЛЕКОМУНИКАЦИЈА“ за изградњу телекомуникационе оптичке мрежеза потребе следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама Кластер Богатић – Ф на катастарским парцелама бр: 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498 и 1180 К.О. Рибари, општина Шабац и к.п. бр. 906, 443, 406, 379 и 172 К.О. Очаге општина Богатић, „Телеком Србија“ И. Ј. Шабац одређује услове за пројектовање извођење радова и заштитне мере постојећих ТК објеката.

На предметној ситуацији извођења радова постоје подземни ТК објекти који су приказани у изводу катастра водова.

1. Планираним радовима не сме доћи до угрожавања механичке стабилности и техничких карактеристика постојећих објеката мреже електронских комуникација, ни до угрожавања нормалног функционисања телекомуникационог саобраћаја, и мора увек бити обезбеђен адекватан приступ постојећим објектима и кабловима ради њиховог редовног одржавања и евентуалних интервенција.
2. Пре почетка извођења радова потребно је, у сарадњи са надлежном службом „Телекома Србија" (ИЈ Шабац – Ђорђе Вишњић 064/6511087), извршити идентификацију и обележавање трасе постојећих подземних каблова у зони планираних радова (помоћу инструмента трагача каблова и по потреби пробним ископима на траси), како би се утврдио њихов тачан положај, дубина и евентуална одступања од траса дефинисаних издатим условима;

3. Пројектант, односно извођач радова је у обавези да поштује важеће техничке прописе у вези са дозвољеним растојањима планираног објекта од постојећих објеката електронских комуникација. Унутар заштитног појаса није дозвољена изградња и постављање објеката (инфраструктурних инсталација) других комуналних предузећа изнад и испод постојећих подземних каблова или кабловске канализације ЕК мреже, осим на местима укрштања, као ни извођење радова који могу да угрозе функционисање електронских комуникација;
4. **Заштиту и обезбеђење постојећих објеката „Телеком Србије“ треба извршити пре почетка било каквих радова** и предузети све потребне и одговарајуће мере предострожности како не би, на било који начин, дошло до угрожавања механичке стабилности, техничке исправности предметних објеката;
5. Грађевинске радове у непосредној близини постојећи објеката „Телеком Србије“ вршити **искључиво ручним путем** без употребе механизације и уз предузимање свих потребних мера заштите (обезбеђење од слегања, пробни ископи и сл);
6. У случају евентуалног оштећења постојећих објеката или прекида телекомуникационог саобраћаја услед извођења радова, инвеститор радова је дужан да предузећу „Телеком Србија" а.д. надокнади целокупну штету по свим основама (трошкове санације и накнаду губитка услед прекида телекомуникационог саобраћаја);
7. Уколико у току важења ових услова настану промене које се односе на ситуацију трасе - локацију предметног објекта, инвеститор/извођач радова је у обавези да промене пријави и затражи измену услова;
8. Ови **ди истека одобрења за градњу** од дана издавања. По истеку рока важности обавезно је подношење захтева за обнову услова.

С поштовањем,

Овлашћено лице

Прилог:

Република Србија
**МИНИСТАРСТВО ГРАЂЕВИНАРСТВА, САОБРАЋАЈА И ИНФРАСТРУКТУРЕ**
**Немањина 22-26**
**11000 Београд**

Транспортгас Србија

РЈ Транспорт Нови Сад

Наш број: 02-01-9/24

Датум: 9.2.2026

**ПРЕДМЕТ: Одговор на захтев за издавање услова за потребе издавања локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе припреме следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, Кластер Богатић Ф: к.п. 611/3, 1084/2, 1084/1, 1085, 1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498, 1180 к.о. Рибари, општина Шабац; к.п. 906, 443, 406, 379, 172 к.о. Очаге, општина Богатић**

Поштовани,

На основу Вашег захтева бр. ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025, (број потпроцеса ROP-MSGI-41966-LOC-1-HPAP-17/2026) од 06.02.2026., обавештавамо Вас да на локацији која је предмет планираних радова, нема гасовода високог притиска.

О евентуалном постојању дистрибутивних гасовода, информацију прибавити од локалног дистрибутера.

С поштовањем,

ДОО ТРАНСПОРТГАС СРБИЈА II Нови Сад

Обрадио:
Зоран Јелић, дипл. маш. инж.

**Транспортгас Србија,** Булевар Ослобођења 5, 21000 Нови Сад, Србија, ПИБ:109127075, ЖР: 160-438648-34 Банка Интеза, Шифра делатности 4950, Матични број: 21129542

Р е п у б л и к а С р б и ј а
**ЗАВОД ЗА ЗАШТИТУ ПРИРОДЕ СРБИЈЕ**
Нови Београд, Јапанска бр. 35
Тел: +381 11/2093-802; 2093-803

На основу члана 9. Закона о заштити природе („Службени гласник РС”, бр. 36/09, 88/10, 91/10–исправка, 14/16, 95/18-други закон и 71/21) и члана 136. Закона о општем управном поступку („Службени гласник РС”, бр. 18/16, 95/18 – аутентично тумачење и 2/23- УС), решавајући по захтеву Министарства грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, ул. Немањина бр. 22-26, Београд (ROP-MSGI-41966-LOC-1/2025), за издавање услова заштите природе за израду локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф, на катастарским парцелама дефинисаним у тачки 2., подтачка 6) овог решења, општине Шабац и Богатић, Завод за заштиту природе Србије, 25.2.2025. године под 03 Бр. 021-474/2, доноси

**Р Е Ш Е Њ Е**
**о условима заштите природе**

1. Траса телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф, општине Шабац и Богатић, не налази се унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите, у складу са Законом о заштити природе.
2. Предметна траса не улази у обухват утврђених еколошки значајних подручја еколошке мреже Републике Србије одређених у складу са Уредбом о еколошкој мрежи („Службени гласник РС”, број 102/10).

Сходно тач. 1. и 2. овог решења издају се следећи услови заштите природе:

1) Забрањено је извођење радова у току ноћи у циљу заштите фауне птица и слепих мишева;
2) Забрањено је сервисирање возила и радних машина на предметној локацији. Током радова, потребно је предузети све мере како би се спречило изливање горива, уља, мазива и других штетних и опасних материја - уколико до тога дође обавезно је уклањање дела загађеног земљишта и његова санација у складу са чланом 63. Закона о заштити животне средине („Службени гласник РС”, бр. 135/04, 36/09, 36/09 - др. закон, 72/09 - др. закон, 43/11, 14/16, 76/18, 95/18 - други закон и 94/24 – др. закон);
3) Забрањено је да радови на изградњи телекомуникационе оптичке мреже проузрокују нестабилност и ерозију терена;
4) Током извођења радова, сагласно чл. 10. и 16. Закона о заштити од буке у животној средини („Службени гласник РС”, број 96/21), ниво буке не сме прећи граничне вредности за радну средину;
5) Радови на изградњи телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф, на кат.парц. бр. 11/3, 1084/2, 1084/1, 1085,

1093, 1094, 2514/3, 1458, 1457/2, 2514/2, 1297/1, 1298/1, 1299/2, 1301/2, 2511/4, 1303/2, 1303/1, 2514/1, 2498 и 1180 КО Рибари, општина Шабац и 906, 443, 406 и 379 КО Очаге, општина Богатић, могу се извести у складу са важећим прописима и техничким нормативима који регулишу извођење оваквих радова, као и у складу са правилима уређења и грађења која су дефинисана важећом просторно-планском документацијом - Просторним планом општине Богатић („Сл. лист општине Богатић", број 12/11) и Просторним планом Града Шапца („Службени лист Града Шапца и општина Богатић, Владимирци и Коцељева", бр. 7/12, 23/18 - др. одлука и 26/24 - испр.);

6) Уколико се на предметним парцелама наиђе на геолошка и палеонтолошка документа (фосили, минерали, кристали и др.) која би могла представљати природну вредност, сагласно члану 99. Закон о заштити природе, налазач је дужан да пријави Министарству заштите животне и предузме мере заштите од уништења, оштећивања или крађе до доласка овлашћеног лица;
7) Сви објекти подземне инфраструктуре морају бити адекватно изоловани, заштићени од подлокавања и нестабилности;
8) При извођењу радова строго се придржавати трасе рова оптичког кабла, како земљани радови и употреба машина не би оставили последице на околни простор;
9) Приликом затрпавања рова у који се полаже подземни оптички кабл користити земљу из ископа;
10) Користити постојећу путну мрежу за прилаз локацији, у циљу спречавања фрагментације околних површина;
11) Градилиште организовати на минималним површинама потребним за њихово функционисање, а манипулативне површине просторно ограничити;
12) На траси предвиђеној за постављање телекомуникационе оптичке мреже максимално сачувати и заштитити високо зеленило, посебно сачувати вредније примерке дендрофлоре - појединачна стабла. Уколико то није у потпуности могуће, сечу стабала свести на најмању могућу меру, за коју је неопходно прибавити сагласност стручне службе ЈП „Србијашуме" или надлежног предузећа;
13) Предузети све мере предострожности у току извођења радова при ископу земље и при манипулацији возилима и грађевинским машинама, како се не би оштетио коренов систем стабала (уколико су близу трасе), те у том случају ископ земље вршити ручно, а не машински, како не би дошло до оштећења корена;
14) Максимално скратити време одлагања материјала који може послужити као склониште за гмизавце, или друге животиње и обезбедити несметан повратак у природу;
15) За време извођења радова на предметним локацијама одржавати примерен ниво комуналне хигијене, односно систематски прикупљати и депоновати отпад који се јавља при градњи, укључујући и комунални и редовно га евакуисати од стране надлежне комуналне службе, у складу са Законом о управљању отпадом („Службени гласник РС", број 109/25);
16) Након завршетка радова сав вишак материјала, опреме и отпада одмах уклонити са предметне локације;
17) Све површине, које су на било који начин деградиране грађевинским и другим радовима, морају се санирати након завршетка радова.

**3.** Ово решење не ослобађа подносиоца захтева да прибави и друге услове, дозволе и сагласности предвиђене позитивним прописима.

4. Уколико подносилац захтева у року од две године од дана достављања овог решења не отпочне радове и активности за које је ово решење издато, дужан је да поднесе захтев за издавање новог решења.
5. За све друге радове/активности на предметном подручју или промене пројектне документације, потребно је поднети нови захтев.
6. Подносилац захтева је ослобођен плаћања Таксе за подношење захтева за издавање услова заштите природе и Таксе за издавање стручне основе за израду решења о условима заштите природе на основу Закона о републичким административним таксама („Службени гласник РС”, бр. 43/03, 51/03-исправка, 61/05, 101/05-др. закон, 5/09, 54/09, 50/11, 93/12, 65/13-др.закон, 83/15, 112/15, 113/17, 3/18-исправка, 95/18, 86/19, 90/19-исправка, 144/20, 138/22, 92/2023, 94/24 и Усклађеним динарским износима из Тарифе републичких административних такси 55/25) – Тарифни број 186а –став 4. тачка 2).

***О б р а з л о ж е њ е***

Надлежни орган – Министарство грађевинарства, саобраћаја и инфраструктуре, ул. Немањина бр. 22-26, Београд, обратио се Заводу за заштиту природе Србије захтевом 03 Бр. 021-474/1 од 9.2.2026. године, за издавање услова заштите природе за потребе израде локацијских услова за изградњу телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф, општине Шабац и Богатић. Захтев за израду локацијских услова за предметну изградњу надлежном органу поднео је инвеститор - Министарство информисања и телекомуникација Републике Србије, ул. Немањина бр. 22-26.

Уз захтев достављено је идејно решење број 201-102-IDR-067-0, израђено децембра 2025. године, од стране предузећа „DOT NETWORKS” д.о.о. из Београда, ул. Змајева бр. 12 Г. Главни пројектант је Марко Јањушевић, дип.инж.ел., број лиценце је 353 К160 11.

На основу достављеног захтева и пратеће документације подносиоца захтева, утврђено је да се планирају радови на изградњи телекомуникационе оптичке мреже за потребе пројекта припрема следеће генерације широкопојасне везе за школе у руралним областима у белим зонама, кластер Богатић Ф, општине Шабац и Богатић. Предметни објекат је Г категорије, класификационе ознаке 222431 – локални телекомуникациони водови. Оптички кабл телекомуникационе мреже биће постављен у ров дужине 4.916 m, а траса кабла почиње од телекомуникационог оператора „Телеком Србија” на кат.парц. број 611/3 КО Рибари, општина Шабац. Овај пројекат је стратешки приоритетног значаја, имајући у виду да реализација овог пројекта за циљ има унапређење широкопојасне комуникационе инфраструктуре и повезивање до 1.200 руралних основних и средњих школа и јавних институција и око 145.000 домаћинстава у околини са постојећом оптичком мрежом.

Увидом у Централни регистар заштићених природних добара и документацију Завода за заштиту природе Србије, а у складу са прописима који регулишу област заштите природе, утврђено је да се предметно подручје не налази унутар заштићеног подручја за које је спроведен или покренут поступак заштите према Закону о заштити природе, као ни у просторном обухвату еколошке мреже Републике Србије, према Уредби о еколошкој мрежи.

Предметне активности се могу реализовати под условима дефинисаним овим решењем.

На основу свега наведеног, одлучено је као у диспозитиву овог решења.

**Упутство о правном средству**: Против овог решења може се изјавити жалба Министарству заштите животне средине у року од 15 дана од дана пријема решења. Жалба се предаје Заводу за заштиту природе Србије.

в.д. Д И Р Е К Т О Р А

Александра Дошлић

**Prilog 3_Makrolokacija objekta telekomunikacione optičke mreže na području opštine Šabac i opštine Bogatić**

