

|    |      |
|----|------|
| 08 | 2025 |
| 06 |      |

Odgovor na:  
Kontakt osoba: Nebojša Popović

Delovodni broj: 6/97/25  
Datum: 7.4.2025.

Opština Knjaževac  
Odeljenje za urbanizam, komunalno-  
stambene i imovinsko-pravne poslove

Miloša Obilića 1  
19350 Knjaževac

► **Predmet: Zahtev za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu projekta bazne stanice mobilne telefonije na lokaciji "Jalovik"**

Poštovani,

Na osnovu Zakona o proceni uticaja na životnu sredinu ("Sl. glasnik RS", br. 94/2024), kao i Pravilnika o sadržini zahteva o potrebi procene uticaja i sadržini zahteva za određivanje obima i sadržaja studije o proceni uticaja na životnu sredinu ("Službeni glasnik RS" broj 69/05) podnosimo zahtev za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu za izgradnju radio bazne stanice (RBS) "Jalovik" na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, i napojnog voda 0.4 kV na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac.

U prilogu ovog zahteva dostavljamo popunjene Priloge 1 predviđene navedenim pravilnikom.

Nosilac projekta je CETIN d.o.o. Beograd-Novi Beograd.

Ukoliko su Vam potrebne dodatne informacije možete se obratiti Nebojši Popoviću, tel. 063/230 406.

S poštovanjem,  
CETIN d.o.o. Beograd-Novi Beograd


Vladimir Milenković  
Head of Site Acquisition

#### 1. Podaci o nosiocu Projekta

CETIN d.o.o. Beograd-Noví Beograd  
Omladinskih brigada 90  
11 070 Novi Beograd  
Tel. 063/230-406  
e-mail: nebojsa.popovic@cetin.rs

#### 2. Opis lokacije

Projekat je planiran za izgradnju radio bazne stanice (RBS) "Jalovik" na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, i napojnog voda 0.4 kV na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac.

Lokacija bazne stanice nalazi se u slabo naseljenom mestu.

#### 3. Opis karakteristika projekta

Projekat je bazna stanica za mobilnu telefoniju i sastoji se od antena i bazne stanice.

Karakteristike javne mobilne telefonije su takve da njihovim radom nema zagadjivanja vazduha, zemljišta i vode, emitovanja buke, vibracija i toplote, osim što dolazi do pojave nejonizujućeg zračenja manjeg intenziteta i ograničenog dometa. Vrednosti nejonizujućeg zračenja su daleko ispod Zakonom propisanih graničnih vrednosti.

#### 4. Prikaz glavnih alternativa koje su razmatrane

Razmatrane su alternative postavljanja radio bazne stanice (RBS) "Jalovik" na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, i napojnog voda 0.4 kV na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, bliže stambenim objektima.

#### 5. Opis činilaca životne sredine koji mogu biti izloženi uticaju

Stanovništvo u okolini bazne stanice izloženo je nejonizujućem zračenju manjeg intenziteta u odnosu na Zakonom propisanih graničnih vrednosti.

#### 6. Opis mogućih značajnih štetnih uticaja projekta na životnu sredinu

Ne postoje značajni štetni uticaji projekta na životnu sredinu

#### 7. Opis mera predviđenih u cilju sprečavanja, smanjenja i otklanjanja značajnih štetnih uticaja

Ne postoje značajni štetni uticaji projekta na životnu sredinu, a samim tim nisu ni predviđene mere u cilju sprečavanja, smanjenja i otklanjanja značajnih štetnih uticaja.

---

**Sadržina zahteva za odlučivanje o potrebi procene uticaja na životnu sredinu****1. Podaci o nosiocu Projekta**

Naziv, odnosno ime; sedište, odnosno adresa; telefonski broj; faks; e-mail.  
CETIN d.o.o. Beograd-Novi Beograd  
Omladinskih brigada 90  
11 070 Novi Beograd  
Tel. 063/230-406

**2. Karakteristike projekta****a. veličina projekta.**

Projekat je planiran za izgradnju radio bazne stanice (RBS) "Jalovik" na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, i napojnog voda 0.4 kV na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac.

Namena objekta je bazna stanica za mobilnu telefoniju. Objekat se sastoji od antenskih nosača, antena i bazne stanice, koja će biti postavljena uz postojeći antenski stub.

**b. moguće kumuliranje sa efektima drugih projekata**

U blizini lokacije i izvedenog objekta nalaze se i drugi slični objekti, tako da se očekuje kumuliranje sa drugim projektima.

**c. korišćenje prirodnih resursa i energije.**

Projekat ne koristi vodu, niti energiju za grejanje. Za napajanje uređaja koristi se električna energija. Jednovremena snaga je 17,3 kW. Ocenjuje se da projekat ne utiče na korišćenje prirodnih resursa i energije.

**d. stvaranje otpada.**

Radom projekta ne stvara se otpad.

**e. zagađivanje i izazivanje neugodnosti.**

Karakteristike javne mobilne telefonije su takve da njihovim radom nema zagađivanja vazduha, zemljišta i vode, emitovanja buke, vibracija i toplote, osim što dolazi do pojave elektromagnetnog zračenja manjeg intenziteta i ograničenog dometa.

**f. rizik nastanka udesa, posebno u pogledu supstanci koje se koriste ili tehnika koje se primenjuju, u skladu sa propisima:**

Jedina udesna situacija je požar elektroinstalacija i čvrstih materija. Statistički požari na ovakvim objektima su vrlo retki.

**3. Lokacija projekta**

Osetljivost životne sredine u datim geografskim oblastima koje mogu biti izložene štetnom uticaju Projekta, a naročito u pogledu:

**a. postojećeg korišćenja zemljišta.**

Predmetno zemljište na kome se nalazi objekat usaglašeno je sa postojećom planskom dokumentacijom.

**b.** relativnog obima, kvaliteta i regenerativnog kapaciteta prirodnih resursa u datom području.

Sagledavanjem lokacije nisu uočeni faktori životne sredine koji bi bili posebno ugroženi radom projekta.

**c.** apsorpcionog kapaciteta prirodne sredine, uz obraćanje posebne pažnje na močvare, priobalne zone, planinske i šumske oblasti, posebno zaštićena područja (prirodna i kulturna dobra) i gusto naseljene oblasti.

Kapacitet životne sredine nije ugrožen. Na lokaciji i njenoj okolini nisu oučena prirodna i kulturna zaštićena dobra, močvare, izvorišta vodosnabdevanja i sl.

#### **4.** Karakteristike mogućeg uticaja

Mogući značajni uticaji projekta, a naročito:

**a.** obim uticaja (geografsko područje i brojnost stanovništva izloženog riziku);  
Obim uticaja je lokalni.

**b.** priroda prekograničnog uticaja.  
Nema mogućnosti prekograničnog uticaja.

**c.** veličina i složenost uticaja.  
Uticaj projekta je lokalnog karaktera i sastoji se u emitovanju elektromagnetnog zračenja manjeg intenziteta i ograničenog dometa.

**d.** verovatnoća uticaja.  
U redovnom radu projekta se ne predviđaju događanja koja bi mogla imati uticaja na životnu sredinu.

**e.** trajanje, učestalost i verovatnoća ponavljanja uticaja  
Trajanje uticaja je dok radi projekat, ali ovi uticaji nemaju negativnog efekta na životnu sredinu.

S poštovanjem,  
CETIN doo Beograd Novi Beograd

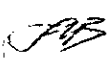


Vladimir Milenković  
Head of Site Acquisition

## KRATAK OPIS PROJEKTA

| Red. br. | Pitanje                                                                                                                                                                                                                                                                           | DA/NE<br>Kratak opis projekta                                                          | Da li će to imati značajne posledice?<br>DA/NE i zašto?                                                                          |
|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1        | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 3                                                                                      | 4                                                                                                                                |
| 1        | Da li izvodjenje, rad ili prestanak rada podrazumevaju aktivnosti koje će prouzrokovati fizičke promene na lokaciji (topografije, korišćenja zemljišta, izmenu vodnih tela)?                                                                                                      | Ne                                                                                     | Ne, lokalnog je karaktera.                                                                                                       |
| 2        | Da li izvodjenje ili rad projekta podrazumeva korišćenje prirodnih resursa kao što su zemljište, vode, materijali i energija, posebno resursa koji nisu obnovljivi ili koji se teško obezbeđuju?                                                                                  | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |
| 3        | Da li projekat podrazumeva korišćenje, skladištenje, transport, rukovanje ili proizvodnju materija ili materijala koji mogu biti štetni po ljudsko zdravlje ili životnu sredinu, ili koji mogu izazvati zabrinutost zbog postojećih ili potencijalnih rizika po ljudsko zdravlje? | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |
| 4        | Da li će na projektu tokom Izvodjenja, rada ili po prestanku rada nastajati čvrsti otpad?                                                                                                                                                                                         | Gradjevinski otpad                                                                     | Ne, biće uklonjen sa lokacije                                                                                                    |
| 5        | Da li će na projektu dolaziti do ispuštanja zagadjujućih materija ili bilo kakvih opasnih, otrovnih ili neprijatnih materija u vazduh?                                                                                                                                            | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |
| 6        | Da li će projekat prouzrokovati buku i vibracije, ispuštanje svetlosti, toplotne energije ili elektromagnetnog zračenja?                                                                                                                                                          | Bazna stanica emituje elektromagnetno zračenje manjeg intenziteta i ograničenog dometa | Ne, elektromagnetna emisija je daleko ispod dozvoljene granice prema "Pravilniku o granicama izlaganja nejonizujućim zračenjima" |
| 7        | Da li projekat dovodi do rizika od kontaminacije zemljišta ili vode ispuštenim zagadjujućim materijama na tlo ili u površinske ili podzemne vode?                                                                                                                                 | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |
| 8        | Da li će tokom Izvodjenja ili rada projekta postojati bilo kakav rizik od udesa, koji može ugroziti ljudsko zdravlje ili životnu sredinu?                                                                                                                                         | Požar elektroinstalacija i čvrstih materija                                            | Ne, lokalnog karaktera, vremenski ograničen                                                                                      |
| 9        | Da li će projekat dovesti do socijalnih promena, na primer u demografskom smislu, tradicionalnom načinu života, zapošljavanju?                                                                                                                                                    | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |
| 10       | Da li postoje bilo koji drugi faktori koje treba analizirati, kao što je razvoj koji će uslediti, koji bi mogli dovesti do posledica po životnu sredinu ili do kumulativnih uticaja sa drugim, postojećim ili planiranim aktivnostima na lokaciji?                                | Ne                                                                                     | Ne                                                                                                                               |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |    |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|
| 11 | Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije, zaštićenih po međunarodnim ili domaćim propisima zbog svojih ekoloških, pejzažnih, kulturnih ili drugih vrednosti, koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?                                                                                                                              | Ne | Ne |
| 12 | Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije, važnih ili osetljivih zbog ekoloških razloga, na primer močvare, vodotoci ili druga vodna tela, planinska ili šumska područja, koja mogu biti zagadjena izvođenjem projekta?                                                                                                                | Ne | Ne |
| 13 | Da li ima područja na lokaciji ili u blizini lokacije koja koriste zaštićene, važne ili osetljive vrste faune i flore, na primer za naseljavanje, prezimljavanje, odrastanje, odmaranje, prezimljavanje i migraciju, a koja mogu biti zagadjena realizacijom projekta?                                                                             | Ne | Ne |
| 14 | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje površinske ili podzemne vode koje mogu biti zahvaćene uticajem projekta?                                                                                                                                                                                                                          | Ne | Ne |
| 15 | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje područja ili prirodni oblici visoke ambijentalne vrednosti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?                                                                                                                                                                                            | Ne | Ne |
| 16 | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje putni pravci ili objekti koji se koriste za rekreaciju ili drugi objekti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?                                                                                                                                                                              | Ne | Ne |
| 17 | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje transportni pravci koji mogu biti zagušeni ili koji prouzrokuju probleme po životnu sredinu, a koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?                                                                                                                                                        | Ne | Ne |
| 18 | Da li se projekat nalazi na lokaciji na kojoj će verovatno biti vidljiv velikom broju ljudi?                                                                                                                                                                                                                                                       | Ne | Ne |
| 19 | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja ili mesta od istorijskog ili kulturnog značaja koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta?                                                                                                                                                                                                   | Ne | Ne |
| 20 | Da li se projekat nalazi na lokaciji u prethodnom nerazvijenom području koje će zbog toga pretrpeti gubitak zelenih površina?                                                                                                                                                                                                                      | Ne | Ne |
| 21 | Da li se na lokaciji ili u blizini lokacije projekta koristi zemljište, na primer za kuće, vrtove, druge privatne namene, industrijske ili trgovačke aktivnosti, rekreaciju, kao javni otvoreni prostor, za javne objekte, poljoprivrednu proizvodnju, za šume, turizam, rudarske ili druge aktivnosti koje mogu biti zahvaćene uticajem projekta? | Ne | Ne |
| 22 | Da li za lokaciju i za okolinu lokacije postoje planovi za buduće korišćenje zemljišta koje može biti zahvaćeno uticajem projekta?                                                                                                                                                                                                                 | Ne | Ne |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 23                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije postoje područja sa velikom gustinom naseljenosti ili izgradjenosti, koje može biti zahvaćeno uticajem projekta?                                                                                                                                                     | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne |
| 24                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja zauzetih specifičnim korišćenjima zemljišta, na primer bolnice, škole, verski objekti, javni objekti koji mogu biti zahvaćeni uticajem projekta?                                                                                                        | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne |
| 25                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja sa važnim, visoko kvalitetnim ili retkim resursima (na primer, podzemne vode, površinske vode, šume, poljoprivredna, ribolovna, lovna i druga područja, zaštićena prirodna dobra, mineralne sirovine i dr.) koja mogu biti zahvaćena uticajem projekta? | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne |
| 26                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Da li na lokaciji ili u blizini lokacije ima područja koja već trpe zagadjenja ili štetu na životnoj sredini (na primer, gde su postojeći pravni normativi životne sredine predjeni) koji mogu biti zahvaćena uticajem projekta?                                                                              | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne |
| 27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Da li je lokacija projekta ugrožena zemljotresima, sleganjem zemljišta, klizištima, erozijom, poplavama ili povratnim klimatskim uslovima (na primer temperaturnim razlikama, maglom, jakim vetrovima) koje mogu dovesti do prouzrokovanja problema u životnoj sredini od strane projekta?                    | Ne                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Ne |
| Rezime karakteristika projekta i njegove lokacije sa indikacijom potrebe za izradom studije o proceni uticaja na životnu sredinu:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
| <p>Predmet ove procene jeste bazna stanica za mobilnu telefoniju. Projekat je planiran za izgradnju radio bazne stanice (RBS) "Jalovik" na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac, i napojnog voda 0.4 kV na k.p.br. 7086 K.O. Jalovik Izvor, opština Knjaževac. Projekat se sastoji od antenskih nosača, antena i bazne stanice.</p> <p>Karakteristike baznih stanica su takve da njihovim radom nema zagadjivanja vazduha, zemljišta i vode, emitovanja buke, vibracija i toplote, osim što dolazi do pojave elektromagnetnog zračenja manjeg intenziteta i ograničenog dometa. Izbor opreme, predviđene projektnom dokumentacijom, je izvršen tako da se zadovolji standard o nivou elektromagnetnog zračenja (Pravilnik o granicama izlaganja nejonizujućim zračenjima), to jest da bude ispod dozvoljenih granica. Rad bazne stanice nema uticaja na vazduh, vodu i stanje životne sredine.</p> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |    |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | S poštovanjem,<br>CETIN d.o.o. Beograd - Novi Beograd<br><br><br>Vladimir Milenković<br>Head of Site Acquisition |    |