



**Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove**

**Broj: UP1-04-322/24-705/5**

**Žabljak, 14.02.2025. godine**

Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove, u postupku sprovedenom po zahtjevu One Crna Gora d.o.o. iz Podgorice, kao nosioca projekta, za davanje saglasnosti na Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za postavljanje bazne stanice mobilne telefonije „Aluga”, na dijelu katastarske parcele broj 640, KO Njegovuđa, opština Žabljak, na osnovu člana 24 Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG”, broj 75/18) i člana 18 Zakona o upravnom postupku („Sl.list CG”, br. 56/14, 24/15, 40/16 i 37/17), donosi:

## **RJEŠENJE**

**I DAJE SE SAGLASNOST** na Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za postavljanje bazne stanice mobilne telefonije „Aluga”, na dijelu katastarske parcele broj 640, KO Njegovuđa, opština Žabljak, koji je urađen u skladu sa odredbama Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu („Službeni list CG”, broj 75/18).

**II NALAŽE SE** One Crna Gora d.o.o. iz Podgorice da u cilju zaštite životne sredine postavljanje bazne stanice mobilne telefonije „Aluga”, na dijelu katastarske parcele broj 640, KO Njegovuđa, opština Žabljak, realizuje u svemu prema mjerama zaštite životne sredine utvrđenim u Elaboratu procjene uticaja iz tačke 1 ovog rješenja, a koje se posebno odnose na:

### **Mjere tokom izvođenja radova**

U Elaboratu su navedene propisane mjere zaštite životne sredine koje se moraju primjenjivati tokom instaliranja opreme. Obzirom na tip i karakteristike objekta koji se instalira, posebno se moraju primjenjivati sledeće mjere zaštite:

- antenski sistem bazne stanice se mora projektovati tako da se u glavnom snopu zračenja antene ne nalaze antenski sistemi drugih komercijalnih ili profesionalnih uređaja, kao ni sami uređaji. To se može postići izborom optimalne visine antene, kao i pravilnim izborom pozicije antenskog sistema na samom objektu. Na našim prostorima, kod komercijalnih TV prijemnika, ponekad se upotrebljavaju antenski pojačivači koji ne zadovoljavaju osnovne norme kvaliteta što može dovesti do smetnji u prijemu. U ovim slučajevima, problem se može prevazići zakretanjem antene TV prijemnika, upotrebom filtra nepropusnika opsega za GSM opseg ili upotrebom kvalitetnijeg antenskog pojačivača,
- otpadne materije koje se jave tokom izvođenja projekta (prikazane u poglavlju 3. Elaborata), moraju se ukloniti u skladu sa važećim propisima.

### **Mjere u toku funkcionisanja objekta**

Polazeći od zakonskih normativa i specifičnosti objekta koji se gradi, u toku redovnog rada moraju se primjenjivati sledeće mjere zaštite:

- obavezno je izvršiti označavanja izvora nejonizujućeg zračenja etiketama i oznakom u skladu sa Pravilnikom o načinu označavanja i izgledu oznake izvora nejonizujućih zračenja (Sl.list CG, br. 65/15),
- zabranjuju se bilo kakve aktivnosti na antenskom stubu (npr. usmjeravanje antene, pričvršćivanje itd.) sve dok se ne isključe predajnici bazne stanice,
- s obzirom, da ako se bazna stanica instalira u blizini stambenih objekata uticaj elektromagnetnog polja na životnu sredinu treba da se utvrđuje mjerenjima karakteristika elektromagnetnog polja na lokaciji u skladu sa propisanim standardima i normama, a u cilju

maksimalne zaštite ljudi i tehničkih uređaja. Na osnovu dobijenih podataka, u slučaju da isti iskaču iz dozvoljenih granica, mora se bazna stanica isključiti iz rada, a onda preduzeti mjere u cilju otklanjanja nepravilnosti:

- provjera svih elemenata bazne stanice koji mogu dovesti do povećanja elektromagnetnog zračenja,
- po utvrđivanju neispravnosti elementa/elemenata izvršiti njihovu zamjenu.
- bazna stanica mora biti zaključana i zaštićena od neovlašćenog pristupa, a u slučaju da je stub u pitanju, i ograđena,
- u okviru periodičnog održavanja bazne stanice (na svakih 6 mjeseci) treba izvršiti provjeru kompletne instalacije bazne stanice i pripadajućeg antenskog sistema,
- Nosilac projekta se obavezuje da baznu stanicu uključi u sistem daljinskog nadgledanja i održavanja u okviru koga treba da se nadgledaju sve kritične funkcije rada bazne stanice sa stanovišta zaštite životne sredine kao što su neovlašćeno otvaranje bazne stanice, požar i problemi u antenskim vodovima i antenskim sistemima,
- zabranjuje se pristup baznoj stanici neovlašćenim licima; pristup mogu imati samo ovlašćena lica koja su obučena za poslove održavanja i koja su upoznata sa činjenicom da se nikakve aktivnosti ne mogu obavljati na antenskom sistemu prije isključenja predajnika bazne stanice,
- baterije koje služe za napajanje bazne stanice el.energijom ne zahtijevaju bilo kakvo (svoje) napajanje. Po isteku radnog vijeka baterija, neophodno je izvršiti njihovu zamjenu, a istrošene baterije je Nosilac projekta obavezan predati ovlašćenom preduzeću za tretman ove vrste otpada, odnosno privremeno ih skladištiti u odgovarajućem prostoru sa nepropusnim podom koji onemogućava bilo kakvo procurivanje u zemljište ili podzemne vode. Prema "Pravilniku o klasifikaciji otpada i o postupcima njegove obrade, prerade i odstranjivanja" (Sl.list CG, br. 68/09), ova vrsta otpada se svrstava u grupu 16 06 01\*,  
Shodno Zakonu o upravljanju otpadom (Sl.list CG, br. 34/24), Nosilac projekta je obavezan da podatke o karakteristikama i količini ovog otpada dostavlja Agenciji za zaštitu životne sredine.

### **Druge mjere koje mogu uticati na sprečavanje, smanjenje ili neutralisanje štetnih uticaja na životnu sredinu**

Nosilac projekta je obavezan da u fazi dalje eksploatacije zadrži karakteristike koje su bile prezentovane u fazi projektovanja, u domenu parametara koji su bili mjerodavni za analize izvršene u Elaboratu.

Takođe eventualno povećanje obima ove djelatnosti na predmetnoj lokaciji (promjena izračene snage, promjena opreme i sl.), ne može se izvršiti prije nego što se odgovarajućim analizama dokaže da takve izmjene neće imati negativnih uticaja na životnu sredinu.

### **Mjere koje će se preduzeti u slučaju incidenta**

Primjenom zakonskih propisa i propisanih mjera zaštite vjerovatnoća incidenta svodi se na najmanju moguću mjeru. Dodatno, oprema koja se instalira na lokaciji objekta zadovoljava sve međunarodne normative, a tehnološki je realizovana na najvišem svjetskom nivou. Ipak, u cilju sprečavanja eventualnih incidentnih situacija, propisuju se sledeće mjere zaštite:

- za objekte bazne stanice Nosilac projekta je obavezan da napravi Uputstvo o incidentnoj situaciji, i sa istim upozna sve zaposlene koji su u funkciji nadgledanja, upravljanja i održavanja. Takođe, Nosilac projekta je obavezan da ima stalno pripravnu dežurnu ekipu službe održavanja, sa pratećim vozilima i opremom, imajući u vidu veliki broj baznih stanica na cijeloj teritoriji Crne Gore,
- u slučaju neregularnosti u radu bazne stanice, na osnovu alarma generisanih u okviru centra za nadgledanje i upravljanje, dežurni operater postupa po Uputstvu o incidentnoj situaciji, i u zavisnosti od nastalog incidenta obavještava: pripadnike MUP-a, Vatrogasne službe ili stručnu ekipu za otklanjanje kvara,
- u slučaju da je generisani alarm kritičan sa stanovišta zaštite životne sredine (požar u objektu, problemi u radu antenskih sistema, i sl.), dežurni operater, je shodno Uputstvu o incidentnoj situaciji, dužan da daljinski isključi baznu stanicu iz operativnog rada,

- u slučaju pada stuba, dežurni operater, je shodno Uputstvu o incidentnoj situaciji, dužan da obavijesti: pripadnike MUP-a, Hitnu pomoć, Vatrogasnu službu i stručnu ekipu koja će u najkraćem roku izaći na poziciju bazne stanice, isključiti sa el. napajanja i ukloniti stub,
- u slučaju bilo kakve incidentne situacije, Nosilac projekta je dužan da obavijesti Agenciju za zaštitu životne sredine shodno Zakonu o životnoj sredini.

Po završenom instaliranju bazne stanice moraju biti uklonjeni svi otpadni materijali.

## **PROGRAM PRAĆENJA UTICAJA NA ŽIVOTNU SREDINU**

U skladu sa postojećim zakonskim propisima u Crnoj Gori, u Elaboratu je definisan i Program praćenja stanja životne sredine (monitoring) u toku izgradnje i funkcionisanja projekta bazne stanice koji sadrži:

### **1) Prikaz stanja životne sredine prije puštanja projekta u rad**

Raspoloživ prikaz stanja kvaliteta životne sredine na ovoj lokaciji dat je u Elaboratu - u poglavlju 2. „Opis lokacije“, poglavlju 4. „Izveštaj o postojećem stanju segmenata životne sredine i u poglavlju 6. „Opis segmenata životne sredine“.

### **2) Parametre na osnovu kojih se mogu utvrditi štetni uticaji na životnu sredinu**

Shodno vrsti projekta, smatramo da je potrebno vizuelno kontrolisati količinu prašine tokom radova na iskopu materijala za temeljenje objekta. Tokom izvođenja radova nije potrebno sprovoditi drugi monitoring segmenata životne sredine.

U cilju kvalitetnog sprovođenja mjera zaštite životne sredine datim Elaboratom o procjeni uticaja potrebno je kontrolisati elektromagnetno zračenje na lokaciji projekta. O rezultatima mjerenja obavezno se vrši obavješćavanje javnosti na transparentan način. Prilikom mjerenja je dovoljno odrediti intezitet električnog polja, obzirom da su intezitet magnetnog polja i gustina snage, sa intezitetom električnog polja povezani teorijskim relacijama.

Monitoring ostalih segmenata životne sredine nije potreban, obzirom da opisani projekat nema uticaja na segmente koji mogu biti primijećeni (bilo subjektivno, bilo objektivno).

### **3) Mjesta, način i učestalost mjerenja utvrđenih parametara**

U uslovima prostiranja radio-talasa u blizini zemlje usvaja teorijski model prema kome gustina snage zračenja antene opada u prosjeku sa kvadratom rastojanja (kada se rastojanje poveća  $X$  puta, gustina snage zračenja opadne  $X^2$  puta). U praksi, mjerenja su pokazala da u takozvanoj „dalekoj zoni“ zračenja antene bazne stanice (daleka zona nastaje već na rastojanjima od nekoliko talasnih dužina od izvora, što je u konkretnom slučaju 1-2 m), gustina snage opada i sa znatno višim stepenom rastojanja, što je povoljno u odnosu na zaštitu od zračenja. U slučaju kada je antena postavljena visoko, na nivou tla elektromagnetno polje će biti slabo zbog usmjerenog dijagrama zračenja antene (u vertikalnoj ravni). Maksimum zračenja (najveći nivo elektromagnetne zračenja) na nivou tla obično se ostvaruje na rastojanjima od 50 do 300 m od podnožja stuba. Međutim, odgovarajući nivo elektromagnetnog zračenja je uvek relativno mali zbog toga što gustina snage zračenja antene brzo opada sa rastojanjem.

Na osnovu svega naprijed rečenog, zaključuje se da je neophodno izvršiti mjerenje elektromagnetnog zračenja u fazi tehničkog prijema (preko ovlašćene institucije).

### **4) Sadržaj i dinamiku dostavljanja izvještaja o izvršenim mjerenjima**

Shodno Pravilniku o načinu prvih i periodičnih mjerenja nivoa elektromagnetnih polja (Sl. list CG, br. 56/15), učestalost periodičnih mjerenja utvrđuje se na osnovu sljedećih kriterijuma:

- a. mjerenje se vrši jedanput svake četvrte kalendarske godine ako pri prvom mjerenju u odabranim tačkama u okolini izvora izmjerene vrijednosti ne prelaze 10% propisanih vrijednosti upozorenja za elektromagnetna polja date frekvencije, odnosno ako ukupni nivo zračenja koje kumulativno generišu svi izvori ne prelazi 10% dozvoljene vrijednosti;
- b. mjerenje se vrši jedanput svake druge kalendarske godine ako pri prvom mjerenju u odabranim tačkama u okolini izvora izmjerene vrijednosti iznose između 10% i 50% propisanih

- vrijednosti upozorenja za elektromagnetna polja date frekvencije, odnosno ako ukupni nivo zračenja koje kumulativno generišu svi izvori iznosi između 10% i 50% dozvoljene vrijednosti;
- c. mjerenje se vrši jedanput godišnje ako pri prvom mjerenju u odabranim tačkama u okolini izvora izmjerene vrijednosti prelaze 50% propisanih vrijednosti upozorenja za elektromagnetna polja date frekvencije, odnosno ako ukupni nivo zračenja koje kumulativno generišu svi izvori prelazi 50% dozvoljene vrijednosti.

Ova učestalost se shodno Pravilniku povećava, ako se na lokaciji izvora elektromagnetnih polja za koje je izdata dozvola za korišćenje, pusti u rad novi izvor koji povećava utvrđenu učestalost periodičnih mjerenja.

**U slučaju da izmjerene vrijednosti prelaze dozvoljene granice, potrebno je preduzeti adekvatne mjere, propisane zakonom, u cilju njihovog svođenja na dozvoljene vrijednosti.**

**Podatke dobijene mjerenjima, Nosilac projekta je dužan da dostavi nadležnom lokalnom organu i Agenciji za zaštitu životne sredine, a sadržaj Izveštaja je definisan Pravilnikom o načinu prvih i periodičnih mjerenja nivoa elektromagnetnih polja (Sl. list CG, br. 56/15).**

#### **5) Obavezu obavještavanja javnosti o rezultatima izvršenog mjerenja**

Svi podaci o stanju životne sredine moraju biti dostupni zainteresovanoj javnosti.

**Provjeru sprovođenja mjera vrši ekološki inspektor i sačinjava zapisnik koji dostavlja nadležnom organu.**

**III Nosilac projekta - One Crna Gora d.o.o iz Podgorice je dužan da u roku od dvije godine od dana prijema ove saglasnosti pribavi dozvolu ili odobrenje za izvođenje projekta ili podnese prijavu početka postavljanja objekta, u protivnom saglasnost prestaje da važi.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

One Crna Gora d.o.o iz Podgorice, kao nosilac projekta, podnijelo je ovom Sekretarijatu zahtjev br. UP1-04-322/24-705 od 13.12.2024. godine za davanje saglasnosti na Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za postavljanje bazne stanice mobilne telefonije „Aluga”, na dijelu katastarske parcele broj 640, KO Njegovuđa, opština Žabljak (u daljem tekstu: Elaborat procjene uticaja).

Uz zahtjev za davanje saglasnosti nosilac projekta je priložio Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu koji je izradio Institut za razvoj i istraživanja u oblasti zaštite na radu - Sektor za ekologiju iz Podgorice.

Postupajući po navedenom zahtjevu, Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove je u skladu sa odredbama člana 20 Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu obavijestio zainteresovanu javnost o podnijetom zahtjevu, omogućio javni uvid u predmetni Elaborat procjene uticaja u prostorijama Sekretarijatu, kao i na web sajtu Opštine Žabljak i organizovao javnu raspravu o istom u periodu od 18.12.2024. godine do 20.01.2025. godine,

Nakon održane javne rasprave, predmetni Elaborat sa izvještajem sa javne rasprave dostavljen je Komisiji za ocjenu Elaborata procjene uticaja (u daljem tekstu: Komisija), koja je obrazovana rješenjem Sekretarijata za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove Opštine Žabljak, br. UPI-04-322/24-705/3 od 22.01.2025. godine.

Razmatrajući dostavljenu dokumentaciju, nakon izrade pojedinačnih izvještaja i usaglašavanja stavova, Komisija je sačinila Izvještaj o ocjeni Elaborata broj: UP1-04-322/24-705/4 od 07.02.2025. godine i konstatovala da je isti urađen u skladu sa važećim propisima, da sadrži odgovarajuće mjere za sprečavanje, smanjenje i otklanjanje mogućih štetnih uticaja na životnu sredinu i predložila nadležnom Sekretarijatu da donese rješenje o davanju saglasnosti na predmetni elaborat.

Odredbama člana 24 stav 1 Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu propisano je da na osnovu Izvještaja i predloga odluke Komisije za procjenu uticaja, nadležni organ odlučuje o davanju saglasnosti ili odbijanju zahtjeva za davanje saglasnosti na Elaborat.

U skladu sa članom 25 Zakona o procjeni uticaja na životnu sredinu, saglasnost na Elaborat prestaje da važi, ako nosilac projekta ne podnese prijavu početka građenja objekta u roku od dvije godine od dana prijema odluke.

Odredbama člana 26 navedenog Zakona propisano je da je nosilac projekta dužan da sprovede mjere utvrđene elaboratom na koji je data saglasnost, te da provjeru sprovođenja mjera vrši ekološki inspektor i sačinjava zapisnik koji dostavlja nadležnom organu.

Imajući u vidu navedeno i citirane odredbe zakona, Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove Opštine Žabljak je, na osnovu sprovedenog postupka procjene uticaja na životnu sredinu, razmatranja Elaborata i uvida u dostavljeni Izvještaj Komisije o ocjeni Elaborata, utvrdio da su ispunjeni zakonom propisani uslovi za davanje saglasnosti na Elaborat procjene uticaja na životnu sredinu za postavljanje bazne stanice mobilne telefonije „Aluga”, na dijelu katastarske parcele broj 640, KO Njegovuđa, opština Žabljak.

Na osnovu izloženog odlučeno je kao u dispozitivu ovog rješenja.

Sekretarijat za uređenje prostora, zaštitu životne sredine i komunalno stambene poslove će obavijestiti zainteresovane organe i organizacije i zainteresovanu javnost o donijetoj odluci.

**UPUTSTVO O PRAVNOJ ZAŠTITI:** Protiv ovog Rješenja može se izjaviti žalba Glavnom administratoru Opštine Žabljak u roku od 15 dana od dana prijema istog. Žalba se predaje preko ovog organa, taksirana sa 4,00 € administrativne takse koja se uplaćuje na žiro račun Opštine Žabljak broj 520-5156777-80, s tim što se dokaz o uplati prilaže uz žalbu.

**Obradila,**  
Stanojka Vemić

*Stanojka Vemić*

**DOSTAVITI:**

- One Crna Gora d.o.o.,  
Bulevar Džordža Vašingtona 83, Podgorica
- Ekološkoj inspekciji
- u predmet
- arhivi



**SEKRETAR,**  
Sava Zeković

*Sava Zeković*