



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA  
I ENERGETIKE  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš  
i industrijsko onečišćenje

KLASA: UP/I-351-03/18-08/53  
URBROJ: 517-03-1-2-18-14  
Zagreb, 25. rujna 2018.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## **R J E Š E N J E**

### **I. Za namjeravani zahvat – dalekovod uvoda DV 2x110 kV priključak HE Kosinjski na DV 110 kV Otočac-Lički Osik, Ličko-senjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**

1. Vod projektirati na način da se gdje je tehnički moguće, poštuje razmak od 150 cm između dijelova dalekovoda pod naponom i uzemljenih dijelova stupa, uključujući i vertikalnu udaljenost (dubinu) strujnih mostova od donje strane konzole zateznih stupova, a u protivnom koristi razmak od minimalno 100 cm.
2. Duž cijele trase dalekovoda, na zaštitnu užad dalekovoda svakih 30-50 m postaviti odgovarajuće zastrašivače, upozoravajuće (vizualne) oznake (kugle, svjetlucavi predmeti, trake i sl). Oko mogućnosti i načina postavljanja oznaka konzultirati ornitologa.
3. Provoditi sondažna arheološka istraživanja na stupnim mjestima na dionici dalekovoda od KT3 do KT6 (na lokalitetima Gradina, Gradinica i Begovo jezero), prema uputama nadležnog konzervatorskog odjela. Elaborat istraživanja navedenih arheoloških lokaliteta potvrditi od nadležnog konzervatorskog odjela.
4. Tijekom pripremnih terenskih radnji i svih zemljanih radova u vrijeme izgradnje, osigurati stalan arheološki nadzor.
5. Nije dopušteno koristiti most u Kosinju za prijelaz teških strojeva i tereta.

- II. Za namjeravani zahvat – dalekovod uvoda DV 2x110 kV priključak HE Kosinj na DV 110 kV Otočac-Lički Osik, Ličko–senjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata, HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonom i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Ovlaštenik EKONERG d.o.o. iz Zagreba, opunomoćen od nositelja zahvata, HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 9. veljače 2017. godine podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje dalekovoda uvoda DV 2x110 kV priključak HE Kosinj na DV 110 kV Otočac-Lički Osik, Ličko–senjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2018. godine izradio i dopunio u srpnju 2018. godine ovlaštenik EKONERG d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/91, URBROJ: 517-06-2-1-1-17-5 od 24. listopada 2017. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Brigita Masnjak, dipl.kem.ing.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 2.6. *Prijenos električne energije nadzemnim vodovima napona 110 kV i više koji su u sklopu prijenosne mreže* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18), utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju dalekovod uvoda DV 2x110 kV priključak HE Kosinj na DV 110 kV Otočac-Lički Osik, Ličko–senjska županija.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08), na internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 13. travnja 2018. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za dalekovod uvoda DV 2x110 kV priključak HE Kosinj na DV 110 kV Otočac-Lički Osik (KLASA: UP/I-351-03/18-08/53; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-2 od 9. travnja 2018. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

*Planiranim zahvatom izgradit će se dalekovod DV 2x110 kV priključak HE Kosinj na DV 110 kV Otočac-Lički Osik u Ličko-senjskoj županiji. Predmetni priključni dalekovod predviđeno je izvesti na čeličnoredkastim stupovima oblika glave „bačva“, „dunav“ i „jela“. Početni stup kutna točka broj 1 (KT1) predviđeno je locirati približno 45 m istočno od predviđene lokacije portala RP HE Kosinj. Kutne točke koje će se izvesti su KT1, KT2, KT3, KT4, KT5, KT6, KT7, KT8 i KT9. Planirana trasa najvećim dijelom prati postojeći 10 kV dalekovod i minimalno je udaljena od navedenog dalekovoda. Ukupna duljina predviđene trase je oko 7,1 km.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-08/53; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-3 od 9. travnja 2018. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode i Upravi za energetiku Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede, Konzervatorskom odjelu u Gospiću Ministarstva kulture, Upravnom odjelu za graditeljstvo, odsjek za zaštitu okoliša i prirode te komunalno gospodarstvo Ličko-senjske županije i Općini Perušić.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva nakon dopune elaborata dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/95; URBROJ: 517-05-2-2-8 od 20. kolovoza 2018.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za energetiku Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 310-02/18-01/115; URBROJ: 517-13-1-1-2/1181-18-2 od 24. travnja 2018. godine) da se ne očekuje značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na sastavnice okoliša sukladno propisima iz područja energetike. Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine dalo je Mišljenje (KLASA: 612-08/18-11/0021, URBROJ: 532-04-01-01-01/7-18-4 od 7. svibnja 2018.) da sa stajališta zaštite kulturne baštine nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš za navedeni zahvat ukoliko se propiše da je potrebno pridržavati se mjera zaštite kulturne baštine navedenih u elaboratu zaštite okoliša. Ministarstvo poljoprivrede Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije dalo je Mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/39, URBROJ: 525-11/1071-18-2 od 25. travnja 2018.) kojim smatraju da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Jedinostveni upravni odjel općine Perušić dostavio je mišljenje 5. srpnja 2018. godine da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za graditeljstvo, zaštitu okoliša i prirode te komunalno gospodarstvo Ličko-senjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/11; URBROJ: 2125/1-08-18-02 od 18. rujna 2018. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Tijekom izgradnje dalekovoda doći će do privremene prenamjene zemljišta na mjestima gdje se postavljaju stupovi. Tijekom građevinskih radova doći će pojačane emisije prašine ali tijekom korištenja zahvata zbog karakteristika zahvata neće doći do onečišćujućih tvari u zrak niti postoji potencijalni utjecaj na kvalitetu zraka. Prema potrebi izgradit će se novi pristupni putevi koji će se koristiti za potrebe rada gradilišta koji će se nakon završetka radova sanirati i vratiti u prvobitno stanje. Trasa dalekovoda ni na jednom mjestu ne presijeca površinska vodna tijela i ne nalazi se na području zona sanitarne zaštite. Tijekom korištenja zahvata obzirom da zahvat ne proizvodi otpadne vode niti ne koristi vodu, ne očekuje se negativni utjecaj dalekovoda na kvalitetu površinskih i podzemnih voda. Tijekom planiranja i izgradnje dalekovoda potencijalni utjecaji na floru i vegetaciju područja očituje se u gubitku šumskih zajednica na cijeloj trasi dalekovoda, stoga se utjecaj ocjenjuje trajnim, no ne i značajno negativnim budući da su predmetna staništa karakteristična i za šire područje zahvata. Utjecaji na faunu vezani su za

prosjeku odnosno gubitak šumskih staništa ali su privremeni te prostorno i vremenski ograničeni. Budući da izvedba dalekovoda ne ograničava kretanje karakterističnim vrstama utjecaj izgradnje može se ocijeniti kao prihvatljiv za faunu predmetnog područja. Također predmetna trasa dalekovoda uglavnom prati trasu već postojećih koridora energetske građevine čime se smanjuje dodatni negativni utjecaj fragmentiranosti staništa. Sukladno navedenom uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša tijekom planiranja izgradnje moguće je smanjiti potencijalne negativne utjecaje na bio-ekološke značajke. Zbog postojanja neizoliranih dijelova pod naponom, evidentno je kako dalekovodi predstavljaju opasnost za ptice stoga su propisane mjere zaštite. Gustoća arheoloških lokaliteta ovog područja pretpostavlja mogućnost otkrića novih arheoloških lokaliteta tijekom zemljanih radova, te su stoga propisane mjere zaštite okoliša. Tijekom radova na izgradnji nastat će i određene vrste komunalnog otpada i otpadna ambalaža koju će preuzimati ovlaštene osobe. Zahvat se ne nalazi na području zaštićenom temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“ broj 80/13). Također, planirani zahvat nalazi se izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001012 Ličko polje i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000021 Lička krška polja udaljena od predmetnog zahvata oko 50-100 m. Na širem području zahvata udaljeno oko 2,5 km, nalaze se i (POVS) HR2000011 Budina špilja i HR2000118 Samogradić špilja. S obzirom na navedeno, uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša za bio-ekološke značajke, vezano uz mogućnost i način postavljanja oznaka, kao i ostalih mjera zaštite prethodnom ocjenom prihvatljivosti za ekološku mrežu, može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja planiranog zahvata na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti glavnu ocjenu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. izreke ovog rješenja, te stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskim stranicama Ministarstva, utvrđena je na temelju članka 91. stavka 2. Zakona o zaštiti okoliša.

#### UPUTA O PRAVNOM LIJEKU:

Ovo rješenje je izvršno u upravnom postupku i protiv njega se ne može izjaviti žalba, ali se može pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Rijeci, Barčićeva 5, u

roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. HEP d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb (**R! s povratnicom!**)

