



**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

**KLASA:** UP/I-351-03/19-09/91

**URBROJ:** 517-03-1-2-19-9

Zagreb, 9. rujna 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) i odredbe članka 5. stavka 3. i članka 27. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Hrvatska elektroprivreda 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 – sunčanu elektranu Konačnik (do 35 MW), Grad Trilj, Splitsko-dalmatinska županija – potrebno je provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Konačnik (do 35 MW), Grad Trilj, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Hrvatska elektroprivreda d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za provedbu postupka procjene utjecaja na okoliš.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Hrvatska elektroprivreda 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**

Nositelj zahvata Hrvatska elektroprivreda d.d., Ulica grada Vukovara 37, Zagreb, u skladu s odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja

zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), podnio je 8. travnja 2019. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Konačnik (do 35 MW), Grad Trilj, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2019. godine izradio ovlaštenik Energetski institut Hrvoje Požar iz Zagreba koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/16-08/35; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-4 od 24. siječnja 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Duška Šaša, dipl.ing.biol.

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 2.4. *Sunčane elektrane kao samostojeći objekti* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) 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 sunčane elektrane kao samostojećeg objekta.

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 internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 26. travnja 2019. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/91; URBROJ: 517-03-1-2-19-2 od 25. travnja 2019. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvat se planira izgraditi na prostoru naselja Ugljane, na području Grada Trilja u Splitsko-dalmatinskoj županiji. Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja sunčane elektrane na tlu, priključne snage do 35MW, instalirane snage oko 38 MW, korištenjem fiksno postavljenih FN modula pod optimalnim kutom, orijentiranim prema jugu. SE Konačnik izgradit će se u podnožju planinskog masiva Kamešnice, u nenaseljenom području Grada Trilja, Splitsko-dalmatinska županija, pri čemu je najbliže naselje Ugljane udaljeno oko 1,5 km sjeveroistočno od lokacije zahvata. Zahvat obuhvaća površinu od oko 72 ha i podijeljen na devet fizički odvojenih segmenata. Svaki segment sastoji se od fotonaponskih modula povezanih u fotonaponsko polje i lokalne trafostanice odgovarajuće snage. Za priključenje sunčane elektrane na prienosnu mrežu izgradit će se transformatorska stanica 110 kV. Očekivana prosječna godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 50 GWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/19-09/91; URBROJ: 517-03-1-2-19-3 od 25. travnja 2019.) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije te Službi za poljoprivredno zemljište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije i Gradu Trilju.

Upravni odjel za komunalne poslove, komunalnu infrastrukturu i zaštitu okoliša Splitsko-dalmatinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/19-03/0058, URBROJ: 2181/1-10/07-19-2 od 29. svibnja 2019. godine) prema kojem predmetni zahvat može imati negativan utjecaj na okoliš te je za isti potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 350-02/19-01/271; URBROJ: 525-11/1071-19-2 od 3. lipnja 2019. godine) da se za planirani zahvat može očekivati značajni negativan utjecaj na šume i divljač te da je potrebno provesti postupak procjene

utjecaja na okoliš predmetnog zahvata. Grad Trilj dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-01/7; URBROJ: 2175-05-05-19-01 od 1. srpnja 2019. godine) prema kojem planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj uz pridržavanje mjera zaštite okoliša navedenih u Elaboratu zaštite okoliša. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-44/62; URBROJ: 517-05-2-2-19-2 od 8. svibnja 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti. Služba za poljoprivredno zemljište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-01/27; URBROJ: 525-07/0367-19-2 od 31. srpnja 2019. godine) da je za planirani zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

#### Razlozi zbog kojih je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš

Tijekom izgradnje i nakon izgradnje planiranog zahvata mogući su značajni negativni utjecaji na šume i šumsko zemljište i divljač odnosno smanjenje lovnoproduktivne površine od 72 ha, u okviru kojih prevladavaju zaštitne šume. Šume i šumska zemljišta na promatranom području predmetnog zahvata nalaze se na kršu, trošnih stijena i velike vodopropusnosti stijena. Zbog geoloških i morfoloških karakteristika krških prostora, šume i šumsko tlo predstavljaju progresijski razvoj vegetacije koju prati „normalna“ erozija koju nadvladava tvorba šumskih tala. Krčenjem vegetacijskih pokrova većih površina dolazi do erozivnih procesa i razvijanja bujičnih tokova što može uzrokovati nanošenje većih količina erozivnih materija na susjedne površine šuma, šumskog zemljišta i naselja te uzrokovati veće štete. Isto podrazumijeva utvrđivanje mjera biološke i tehničke sanacije bujičnih korita i erodiranih površina. Kako se radi o području visokog stupnja ugroženosti šuma od požara potrebno je propisati mjere zaštite šuma od požara s posebnim naglaskom na šumsku prometnu infrastrukturu koja bi osigurala neprekinut pristup intervenciji u slučaju šumskog požara. Također potrebno je propisati mjere zaštite šuma od biljnih bolesti, mjere zaštite šuma od štetnih organizama te mjere o sprečavanju unošenja i širenja invazivnih vrsta na površine šuma i šumskog zemljišta izvan obuhvata zahvata. Predmetni zahvat smanjuje lovnoproduktivnu površinu lovišta i ima utjecaj na fragmentaciju staništa. Provedbom zahvata postoji mogućnost svjetlosnog onečišćenja, buke, stradavanja divljači, što narušava mir u lovištu. Slijedom navedenog potrebno je razmotriti i propisati odgovarajuće mjere zaštite šuma i zaštite divljači tijekom planiranja zahvata, tijekom i nakon izgradnje zahvata. Predmetni zahvat može značajno utjecati na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište/tlo zbog značajne površine obuhvata u blizini manjih grupa naselja, što znači umanjeње resursa poljoprivrednog zemljišta za medonosnu ispašu i stradavanje pčelinjih zajednica (utjecaj koji treba ispitati), ispašu stoke i povećanu opasnost od požara. Izgradnjom sunčane elektrane dolazi do dugoročne promjene vizualnih značajnih krajobraza, prije svega zbog uklanjanja postojećeg vegetacijskog pokrova. U neposrednoj blizini zahvata planirano je nekoliko lokacija za obnovljive izvore energije (sunčane i vjetroelektrane) koje će po konačnosti izvršenja imati određeni kumulativni utjecaj, a čiji je utjecaj na sastavnice okoliša potrebno sagledati te predložiti mjere za ublažavanje mogućih negativnih utjecaja na sastavnice okoliša.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu  
Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat se planira izvan područja ekološke mreže, a najbliže je područje očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000029 Cetina na udaljenosti oko 350 m od lokacije zahvata i područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR20000929 Rijeka Cetina – kanjonski dio na udaljenosti oko 350 m od lokacije zahvata. Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu za predmetni zahvat, uzimajući u obzir obilježja i lokaciju zahvata na većoj udaljenosti od područja ekološke mreže od mogućih dosega eventualnih utjecaja, ocjenjeno je da se može isključiti

mogućnost značajnih negativnih utjecaja na cjelovitost i ciljeve očuvanja područja ekološke mreže te je ovaj zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti glavnu ocjenu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da nije moguće isključiti značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga je 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 značajnog utjecaja na ekološku mrežu i stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

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

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja, propisana je u skladu sa 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 Splitu, Put Supavla 1, Split, 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 na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17 i 18/19).

**VIŠA STRUČNA SAVJETNICA**



#### **DOSTAVITI:**

- Hrvatska elektroprivreda d.d., Ulica grada Vukovara 37, 10 000 Zagreb (**R!, s povratnicom!**)