



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

KLASA: UP/I-351-03/22-09/63

URBROJ: 517-05-1-1-23-11

Zagreb, 7. ožujka 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata MIHOLJAČKI VODOVOD d.o.o., Pavla Radića 99, Donji Miholjac, OIB 30605443172 nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat - sunčana elektrana SE Miholjački vodovod 2, instalirane snage 72,9 kW, grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima, zadržati postojeću vegetaciju.
 2. Radove izvoditi tijekom dnevnog razdoblja.
 3. U cilju zaštite od erozije, interne prometnice izvesti na način da oborinska odvodnja ne uzrokuje pojačanu eroziju u okolnom terenu.
 4. Za održavanje lokacije zahvata zabranjuje se upotreba herbicida ili drugih kemijskih sredstava.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana SE Miholjački vodovod 2, instalirane snage 72,9 kW, grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija - nije potrebno je provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata MIHOLJAČKI VODOVOD d.o.o., Pavla Radića 99, Donji Miholjac, 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 MIHOLJAČKI VODOVOD d.o.o., Pavla Radića 99, Donji Miholjac, 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 gospodarstva i održivog razvoja.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata MIHOLJAČKI VODOVOD d.o.o., Pavla Radića 99, Donji Miholjac, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 1. ožujka 2022. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane SE Miholjački vodovod 2, instalirane snage 72,9 kW, grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je izradio u veljači 2022. godine ovlaštenik PROMO EKO d.o.o. iz Osijeka, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/17-08/09, URBROJ: 517-03-1-2-20-10 od 28. rujna 2020. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Nataša Uranjek, mag.ing.agr.

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 ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode 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 izgraditi sunčanu elektranu kao samostojeći objekt.

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), objavljena je 14. lipnja 2022. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane SE Miholjački vodovod 2, instalirane snage 72,9 kW, grad Donji Miholjac, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/63; URBROJ: 517-05-1-1-22-2 od 9. lipnja 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Lokacija zahvata se nalazi na području grada Donji Miholjac u Osječko-baranjskoj županiji na k.č.br. 3330/2, k.o. Donji Miholjac. Planirani zahvat odnosi se na izgradnju sunčane elektrane (SE) Miholjački vodovod 2, instalirane snage 72,9 kWh, na k.č.br. 3330/2, k.o. Donji Miholjac. Ukupna površina koju će zauzeti fotonaponski paneli je oko 358 m². Zahvatom je planirano postavljanje oko 162 modula snage 460 kW. Priključna snaga sunčane elektrane iznositi će 50 kW. Priključak sunčane elektrane izvest će se novim kabelom od RO-SE do NN

sabirnice u glavnoj razdjelnici objekta. Postojeće građevine će koristiti proizvedenu električnu energiju za vlastite potrebe bez mogućnosti priključenja na javnu mrežu i isporuku viška energije u elektro-distribucijski sustav. Godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 60 474,83 kWh.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/63; URBROJ: 517-05-1-1-22-3 od 9. lipnja 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije i Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Gradu Donji Miholjac.

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-05/22-01/26, URBROJ: 2158-16-03/06-22-4 od 29. lipnja 2022. godine) da se može isključiti vjerojatnost značajnog negativnog utjecaja na sastavnice okoliša te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Grad Donji Miholjac dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/4, URBROJ: 2158-5-04-01/04-22-2 od 29. lipnja 2022. godine) da planirani zahvat neće imati značajan utjecaj na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/239, URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 1. srpnja 2022. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/158, URBROJ: 525-10/591-22-2 od 6. srpnja 2022. godine) da nije moguće očekivati značajni negativan utjecaj na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/157, URBROJ: 525-06/188-22-2 od 3. studenoga 2022. godine) da predmetni zahvat uz propisane mjere zaštite nema negativan utjecaj na okoliš, no istim se poljoprivredno zemljište kao ograničen resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji gubi, te isto treba uzeti u obzir prilikom razmatranja zahvata.

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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu:

Lokacija zahvata pripada vodnom tijelu podzemne vode CDGI_23 – ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA za koje je kemijsko i količinsko te ukupno stanje ocijenjeno kao dobro. Tijekom građenja do mogućeg utjecaja na vodno tijelo podzemne vode CDGI_23 – ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA može doći uslijed nekontroliranih događaja u slučaju izlivanja maziva iz strojeva i opreme, međutim dobrom organizacijom građenja i korištenjem ispravnih strojeva i mehanizacije, nije za očekivati vjerojatnost nastanka ovakvog događaja, te se utjecaj procjenjuje kao malo vjerojatan. Utjecaj na kvalitetu tla tijekom građenja moguć je uslijed nepridržavanja odgovarajućih postupaka tijekom manipulacije radnim strojevima i sredstvima koja se koriste pri gradnji, ali uz pažljivo rukovanje i izvođenje radova te redovnim održavanjem strojeva i opreme vjerojatnost ovog utjecaja je mala. S obzirom da je planirano korištenje izmjenjivača bez transformatora i bez akumulacijskih baterija tijekom korištenja zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na tlo i vodu. Tijekom izvođenja građevinskih radova može doći do povremenih emisija čestica prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed rada strojeva i mehanizacije, međutim navedeni utjecaji su privremenog

karaktera, ograničeni na vrijeme i lokaciju izvođenja radova. Tijekom rada sunčane elektrane ne nastaju emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka. Utjecaj zahvata na klimatske promjene je zanemariv kao i utjecaj klimatskih promjena na zahvat. Na području zahvata ne nalaze se zaštićeni elementi kulturno-povijesne baštine te neće biti utjecaja na iste. Do privremenog utjecaja na krajobraz doći će tijekom izgradnje zahvata uslijed prisutnosti građevinskih strojeva, mehanizacije i materijala, ali je taj utjecaj privremenog karaktera. S obzirom da se lokacija zahvata nalazi na području neuređenog dijela građevinskog područja naselja te je dio čestice na kojoj je planirana izgradnja sunčane elektrane već izgrađena, utjecaj zahvata na krajobraz će biti sveden na minimum. Tijekom izgradnje zahvata može se očekivati povećana razina buke uslijed rada mehanizacije, ali je taj utjecaj privremenog i kratkotrajnog karaktera i ograničen je na lokaciju zahvata. Rad sunčanih elektrana ne predstavlja značajan izvor buke te se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj buke. Otpad nastao tijekom izgradnje će se sakupljati i predati ovlaštenim osobama, dok se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj od otpada. U svrhu zaštite tla i bioraznolikosti propisana je mjera iz točke 1. izreke rješenja koja se odnosi na zadržavanje vegetacije na površinama koje neće biti neposredno zahvaćene građevinskim radovima. Mjerom 4. izreke rješenja propisano je da se u cilju zaštite tla i bioraznolikosti zabranjuje korištenje herbicida i drugih kemijskih sredstava za održavanje lokacije zahvata, dok je mjerom 2. propisano da je radove potrebno izvoditi tijekom dnevnog razdoblja. Kako bi se spriječila pojava erozije, a time i negativni utjecaj na okoliš, mjerom 3. izreke rješenja, propisano je da se interne prometnice trebaju izvesti na način da oborinska odvodnja ne uzrokuje pojačanu eroziju u okolnom terenu. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske 2016. godine na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa i C.2.4. 1. Nitrofilni pašnjaci i livade-košalice nizinskog vegetacijskog pojasa. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata pa je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019), planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001308 Donji tok Drave i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje oboje na jednakoj udaljenosti od oko 356,55 m od lokacije zahvata. POP HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedeni POP propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). POVS HR2001308 Donji tok Drave je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2021/161 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 9. prosinca 2016. godine o donošenju desetog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. prosinca 2016. godine (OJ L 353, 23.12.2016). Ciljevi očuvanja za POVS područje HR2001346 Međimurje objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva (https://www.dropbox.com/sh/3r40zk30a21xzdz/AADuvurulitHSGC_msqFFMAMa?dl=0&preview=Ciljevi+ocuvania+15022021.xlsx). Sukladno svemu navedenom te da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom

može se isključiti mogućnost značajnih utjecaja na navedeno područje ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, propisanih mjera zaštite okoliša, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i da neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

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. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš uz primjenu mjera iz točke I. 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. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga 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:

Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, Osijek 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.



DOSTAVITI:

1. MIHOLJAČKI VODOVOD d.o.o., Pavla Radića 99, Donji Miholjac (**R s povratnicom!**)