



P/8156189

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

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

KLASA: UP/I 351-03/25-09/19

URBROJ: 517-04-1-2-25-10

Zagreb, 27. svibnja 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB 59951999361, 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, 127/19 i 155/23) i odredbe članka 27. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, OIB 29052227993, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana SOLEKTRA XXIII, Općina Gornji Mihaljevec, Međimurska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana SOLEKTRA XXIII, Općina Gornji Mihaljevec, Međimurska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, 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 SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, 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 zelene tranzicije.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec, 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 20. prosinca 2024. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane elektrana SOLEKTRA XXIII, Općina Gornji Mihaljevec, Međimurska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u siječnju 2025. godine izradio ovlaštenik EKO-MONITORING d.o.o. iz Varaždina, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/22-08/07; URBROJ: 517-05-1-1-23-2 od 16. listopada 2023. godine). Voditelj izrade Elaborata je Ivica Šolčić, dipl. ing. geot.

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 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), na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 1. travnja 2025. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane elektrana SOLEKTRA XXIII, Općina Gornji Mihaljevec, Međimurska županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/19; URBROJ: 517-05-1-2-25-2 od 28. ožujka 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Međimurskoj županiji na području Općine Gornji Mihaljevec na k.č. 773/1 i 774/1 k.o. Dragoslavec na 7740 m². Lokacija se nalazi jugoistočno od središta naselja Gornji Mihaljevec unutar izdvojenog građevinskog područja izvan naselja gospodarsko-proizvodne namjene. Na lokaciji zahvata nalaze se postojeće solarne elektrane Solektra i Solektra II (svaka nazivne snage 30 kW) dok se površine oko fotonaponskih modula održavaju kao travnjak. Predmetni zahvat odnosi se na uklanjanje postojećih solarnih elektrana te postavljanje učinkovitije solarne elektrane SOLEKTRA XXIII. Na lokaciji će se smjestiti i BTC rudnik za rudarenje krypto valuta, koji će se izvesti kao uredski kontejner u koji će se ugraditi računalna oprema. Planiranu elektranu činit će 1512 fotonaponskih modula ukupne nazivne snage 627,48 kWp postavljenih na fiksnu konstrukciju i pet izmjenjivača ukupne izlazne snage 500 kW. Priključna snaga elektrane će se ograničiti i iznositi će 499 kW. Sunčana elektrana će se priključiti podzemnim kabelom u TS 10(20)/0,4 kV "Dragoslavec Selo 2". Očekivana godišnja proizvodnja električne energije planirane elektrane iznositi će 721 MWh. Pristupni put do lokacije osiguran je sjeverno spojem na lokalnu cestu LC20049.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/19; URBROJ: 517-05-1-2-25-3 od 28. ožujka 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva

poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije i Općini Gornji Mihaljevec.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/151; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 15. travnja 2025. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/112; URBROJ: 525-06/188-25-3 od 5. svibnja 2025. godine) da zahvat neće imati negativan utjecaj na okolišno da se istim poljoprivredno zemljište kao ograničen resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji gubi. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Međimurske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/14; URBROJ: 2109-09-5/02-25-2 od 15. travnja 2025. godine) da ne očekuje značajan negativan utjecaj zahvata na okoliš. Općina Gornji Mihaljevec dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/01; URBROJ: 2109-21-03/1-25-2 od 23. travnja 2025. godine) da trenutno nije u mogućnosti dostaviti mišljenje o mogućem značajnom negativnom utjecaju predmetnog zahvata na sastavnice okoliša iz područja njihove nadležnosti jer je u tijeku postupak izrade Izmjena i dopuna Prostornog plana uređenja Općine Gornji Mihaljevec, u sklopu kojeg je pokrenut i postupak Strateške procjene utjecaja na okoliš. U dostavljenom Mišljenju Općina Gornji Mihaljevec je istaknula da se predmetni zahvat odnosi na prostor koji je obuhvaćen navedenim postupkom te da u ovoj fazi da nije u mogućnosti izdati relevantno mišljenje prije dovršetka postupka.

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

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

Na lokaciji zahvata nalaze se postojeće samostojeće sunčane elektrane Solektra i Solektra II svaka nazivne snage 30 kW, a površine ispod i oko fotonaponskih modula održavaju se kao travnjak. Pristupni put izveden je sjeverno spojem na postojeću lokalnu cestu LC20049 čime je omogućena prometna povezanost. Pridržavanjem pravila struke prilikom izvedbe zahvata (građevinski i elektro montažni radovi) utjecaj na okoliš te utjecaj na postojeću i planiranu infrastrukturu kao i na postojeće i planirane zahvate u okolici zahvata će biti svedeni na najmanju moguću mjeru. Najbliži stambeni dio nalazi se neposredno sjeverno od fotonaponskih modula. Utjecaji zbog emisija buke i prašine uslijed izvođenja građevinskih radova bit će privremeni, a ostalih utjecaja neće biti ili su svedeni na zanemarivu razinu zbog načina izvedbe građevine i zbog uklanjanja otpada s gradilišta. Utjecaj na stanovništvo i naselja nije očekivan jer u svome radu sunčana elektrana neće proizvoditi ni buku ni emisije prašine ili štetne plinove. S obzirom na vrlo mali obuhvat zahvata i morfologiju prostora predviđenog za izgradnju SE SOLEKTRA XXIII te sastav temeljnog tla (pjeskovite praporolike gline, prapor), neće biti utjecaja na geološke značajke prostora. Budući da će se radovi provoditi u relativno plitkom sloju tla iznad utvrđenih razina podzemne vode, neće biti narušeni hidrogeološki odnosi predmetnog područja. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji sunčane elektrane nalazi se stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa i mozaik stanišnih tipova I.2.1./C.2.3.2.1. Mozaici kultiviranih površina/Srednjoeuropske livade rane pahovke. Prema Elaboratu na lokaciji zahvata već se nalazi sunčana elektrana a što je i vidljivo uvidom u ortofoto snimke. S obzirom da se na lokaciji zahvata već nalazi sunčana elektrana i da se lokacija zahvata održavana košnjom predmetnim zahvatom tj. mijenjanjem tehnologije i drugačijim prostornim rasporedom fotonaponskih panela neće doći do dodatne prenamjene niti fragmentacije staništa.

Šume su na predmetnom području iskrčene, a obrađivane oranice već ranije zamijenjene proizvodnjom električne energije. S obzirom na izgrađene gospodarske objekte i postojeće sunčane elektrane u neposrednoj okolini, obradive poljoprivredne površine i stambeni dio naselja, ocijenjeno je da predmetni zahvat neće imati značajan utjecaj na šume i šumarstvo.

Također, s obzirom na ograničenost radova na područje zahvata i rasprostranjenost pogodnih područja, utjecaj zahvata na divljač će biti mali. Prostornim razmještajem i konstrukcijom elemenata elektrane i dalje će biti omogućena komunikacija i kretanje životinja jer će moduli i ograda biti odignuti od površine tla. Površinski vodotoci i izvorišta zbog udaljenosti od lokacije zahvata i tehnologije izvođenja zemljanih radova na izgradnji sunčane elektrane kao i kasnije u radu elektrane neće biti ugroženi. Eventualne nekontrolirane događaja prilikom izvođenja radova moguće je izbjeći pažljivim radom, a njihov negativan utjecaj umanjiti pravovremenim uklanjanjem eventualnog nastalog onečišćenja. Slijedom navedenog, ne očekuju se negativni utjecaji na površinske vode, a mogući utjecaj zahvata na podzemne vode ocjenjuje se kao minimalan. Budući da se na lokaciji zahvata u tehnološkom procesu neće koristiti voda i da se s lokacije zahvata neće ispuštati otpadne vode, neće biti promjene u stanju i uvjetima tečenja vodotoka ili u kakvoći podzemne vode. Sva zaštićena i evidentirana kulturna dobra nalaze se izvan zone izravnih i neizravnih utjecaja. Najbliže lokaciji zahvata na udaljenosti od 1,8 km nalazi se evidentirano dobro kulturne baštine u kategoriji sakralna građevina. Sunčana elektrana SOLEKTRA XXIII neće unijeti značajne promjene u krajobrazu jer se planira na česticama na kojima se već nalaze sunčane elektrane koje će se zamijeniti učinkovitijom. Odobrene samostojeće sunčane elektrane na području Općine Gornji Mihaljevec su postojeća sunčana elektrana Solektra VII snage 999 kW koja se nalazi neposredno zapadno i jugozapadno od lokacije zahvata, postojeća sunčana elektrana Solektra IX snage 999 kW koja se nalazi na udaljenosti od 3,6 km sjeverozapadno i postojeća sunčana elektrana "Berko Mihaljevec" snage 440 kW koja se nalazi na udaljenosti od 3,7 km sjeverozapadno. Uzevši u obzir lokaciju zahvata i odnos prema postojećim i planiranim zahvatima, da tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak i nastanka otpadnih voda, da ne dolazi do emisija buke, prašine ili vibracije, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan kumulativan utjecaj.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Budući da se opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže s obzirom na to da se najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti većoj od 3 km od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti.

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

U vezi s mišljenjem Općine Gornji Mihaljevec, usklađenost zahvata s prostornim planovima nije predmet postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš.

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 planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i 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 značajnog 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 produženja 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 Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, 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. SOLEKTRA d.o.o., Trg Eugena Kvaternika 9, Čakovec (**R!, s povratnicom**)