



P/8188823

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-351-03/25-09/54

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

Zagreb, 20. listopada 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 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 Moslavina d.o.o., Školska ulica 4, Kutina, OIB: 98526328089, zastupanog po opunomoćeniku Zelena infrastruktura d.o.o., Borongajska cesta 21c, 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 UPOV Kutina, Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Za objekte i prateću opremu (primarno nosače modula, ogradu i ostale prateće elemente) koristiti sivo-zelenu boju koja će biti najneutralnija u krajoliku.
 2. Zadržati i očuvati postojeći drvodred uz jugozapadnu i postojeći potez vegetacije uz sjeveroistočnu granicu zahvata.
- II. Za namjeravani zahvat - sunčanu elektranu UPOV Kutina, Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Moslavina d.o.o., Školska ulica 4, Kutina, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnesu zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Moslavina d.o.o., Školska ulica 4, Kutina, 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 Moslavina d.o.o., Školska ulica 4, Kutina, sukladno 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 putem opunomoćenika Zelena infrastruktura d.o.o., Borongajska cesta 21c, Zagreb, 19. veljače 2025. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane UPOV Kutina, Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) kojeg je izradio u veljači 2025. godine ovlaštenik Zelena infrastruktura 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-351-02/23-08/26, URBROJ: 517-05-1-1-23-2 od 16. kolovoza 2023. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Andrijana Mihulja, mag.ing.silv.

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 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), objavljena je 28. travnja 2025. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane UPOV Kutina, Grad Kutina, Sisačko-moslavačka županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/94; URBROJ: 517-04-1-2-25-2 od 23. travnja 2025. godine).

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

Lokacija zahvata je u sklopu UPOV-a Kutina na administrativnom području Grada Kutine u Sisačko-moslavačkoj županiji. Planirani zahvat odnosi se na izgradnju sunčane elektrane za potrebe UPOV-a Kutina instalirane snage 1 071,0 kW, koja će se izvesti na zemljištu površine oko 1,04 ha, pri čemu će fotonaponski paneli zauzeti površinu od oko 0,5 ha, te će se ograditi žičanom ogradom visine do 2 m. Zahvat obuhvaća postavljanje konstrukcije, izvedbu fotonaponskih modula koji će imati antirefleksijski sloj, postavljanje izmjenjivača i razvod kablova. Godišnja proizvodnja električne energije sunčane elektrane procjenjuje se na oko 139.846,8 kWh koja će se koristiti za vlastite potrebe, bez predaje u mrežu. Sunčana elektrana spojit će se iz razdjelnog ormara (GRO-SE) do susretnog postrojenja u TS 10(20)/0,4 kV „Uređaj UPOV KUTINA Vodovod. Pristup sunčanoj elektrani omogućit će se sa zapadne strane obuhvata zahvata postojećim putem do spoja s državnom cestom DC45.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/54; URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 23. travnja 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 poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije te Gradu Kutini.

Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/135; URBROJ: 525-06/188-

25-2 od 20. svibnja 2025. godine) da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/195; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 29. svibnja 2025. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Grad Kutina dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/25-01/15; URBROJ: 2176-3-08-01/04-25-2 od 9. svibnja 2025. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Upravni odjel za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/30; URBROJ: 2176-09-03/4-25-2 od 30. rujna 2025. godine) da zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja 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 doći će do emisija onečišćujućih tvari uzrokovanih građevinskim radovima i ispušnim plinovima tijekom kretanja strojeva i transportnih sredstava, međutim obzirom da se radi o kratkotrajnim i prostorno ograničenim utjecajima, ocjenjuju se zanemarivim. Tijekom rada sunčane elektrane ne nastaju emisije onečišćujućih tvari u zrak, stoga neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka. Uzimajući u obzir karakteristike planiranog zahvata i procjene posljedica koje će klimatske promjene generirati u budućem razdoblju, procjenjuje se da neće biti značajnih utjecaja klimatskih promjena na planirani zahvat dok će isti zbog svojih karakteristika imati pozitivan utjecaj na ublažavanje klimatskih promjena. Planirani zahvat nalazi se na području vodnog tijela podzemne vode CSGI_28 – Lekenik-Lužani čije je kemijsko i količinsko stanje ocijenjeno kao dobro. Tijekom građenja, moguće je onečišćenje podzemnog vodnog tijela i tla u slučaju nekontroliranih događaja istjecanjem goriva, ulja ili otapala, međutim dobrom organizacijom gradilišta te redovitim servisiranjem i održavanjem radnih strojeva, nije za očekivati vjerojatnost nastanka ovakvog događaja, te se utjecaj procjenjuje kao malo vjerojatan. Do emisije onečišćujućih tvari u tlo i podzemlje može doći u slučaju nekontroliranih događaja prilikom izlivanja goriva i/ili ulja iz terenskih vozila tijekom redovitog održavanja elektrane. No, navedeno se s obzirom na mali broj dolazaka vozila i kratkotrajnu prisutnost, te malu vjerojatnost takve pojave, ocjenjuje zanemarivim. Na području predmetnog zahvata, kao i u neposrednoj blizini, nema šuma i šumskog zemljišta stoga neće biti utjecaja na šume i šumarstvo. Zemljani i ostali radovi praćeni bukom teških strojeva i kretanjem ljudi mogu tijekom izgradnje zahvata uznemiriti divljač u okolnom području te će ona potražiti mirnija i sigurnija mjesta. S obzirom na to da je navedeni utjecaj privremen, a lokacija zahvata ograđena, ne očekuje se utjecaj na lovstvo i divljač tijekom korištenja zahvata. Prema ARKOD sustavu identifikacije poljoprivrednih zemljišta na lokaciji predmetnog zahvata nisu evidentirane poljoprivredne površine te se stoga ne očekuju negativni utjecaji na poljoprivredno zemljište uslijed izgradnje i korištenja. Prema Registru kulturnih dobara RH i važećim prostornim planovima, unutar granica obuhvata planiranih sunčanih elektrana, kao i na užem području nema zaštićenih kulturnih dobara, te se ne očekuje utjecaj na kulturnu baštinu. Najbliže zaštićeno kulturno dobro je stambena građevina Vila Sofija (Z-6672) u gradu Kutini, udaljena oko 1,59 km sjeveroistočno, a najbliža evidentirana kulturna dobra su arheološko nalazište Kutina – Krč (broj 12/51) i arheološko nalazište Kutina – Sečevine Okoli (broj 12/52), udaljena oko 500 m jugozapadno. Ukoliko se tijekom izvođenja radova nađe na elemente kulturne baštine, a prije svega na arheološke nalaze, potrebno je obustaviti radove i obavijestiti nadležni Konzervatorski odjel. Tijekom izgradnje zahvata može doći do izravnih i trajnih utjecaja na fizičku strukturu krajobraza uklanjanjem površinskog pokrova, te promjenom prirodne morfologije terena u zoni građevinskih radova. S obzirom na to da je zahvat planiran na zaravnjenom terenu, njegova izgradnja neće uzrokovati promjene prirodne morfologije terena. Također, primjenom mjera I.1. i I.2. izreke

Rješenja kojima je propisano da se za objekte i prateću opremu (primarno nosače modula, ogradu i ostale prateće elemente) koristi sivo-zelena boja koja će biti najneutralnija u krajoliku te zadržavanje i očuvanje postojećeg drvoreda uz jugozapadnu i postojeći potez vegetacije uz sjeveroistočnu granicu zahvata, ublažit će se negativni utjecaji, te se stoga utjecaj na krajobraz ocjenjuje prihvatljivim. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja i tijekom korištenja predat će se na zbrinjavanje ovlaštenim osobama čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. U području izgradnje zahvata radovi će utjecati na život lokalnog stanovništva u smislu povećane razine buke, vibracija i prašine, ali s obzirom da se najbliži stambeni objekt nalazi oko 980 m od lokacije zahvata, navedeni utjecaj ocijenjen je prihvatljivim. Rad sunčanih elektrana ne predstavlja značajan izvor buke te se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj buke. S obzirom na propisane mjere zaštite okoliša, na udaljenost postojećih i planiranih zahvata, te da tijekom rada sunčane elektrane 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 kumulativan utjecaj s ostalim zahvatima. Lokacija zahvata nalazi se izvan svih devet kategorija zaštićenih područja temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji sunčane elektrane nalazi se mozaik stanišnih tipova C.2.3.2./J. Mezofilne livade košarice Srednje Europe/Izgrađena i industrijska staništa. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te je procijenjen utjecaj prihvatljiv. Pripremni radovi i uklanjanje vegetacije izvodit će se izvan perioda najveće aktivnosti životinja (razdoblje od ožujka do srpnja). Predviđena je određena gustoća i razmak fotonaponskih modula koja neće trajno i tokom cijeloga dana zasjenjivati tlo. Fotonaponski moduli bit će postavljeni na montažnoj konstrukciji te će ispod njih biti moguće kretanje malih životinja. Održavanje vegetacije izvodit će se mehanički bez primjene herbicida ili drugih kemijskih tvari. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksijskim svojstvom. Postavljanjem modula s antirefleksijskim svojstvom smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše i druge životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno te samo za vrijeme izgradnje sunčanih elektrana. Radom sunčanih elektrana ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda te ne nastaju nusproizvodi ili povećane emisije buke, prašine ili vibracija. Uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23) lokacija sunčane elektrane se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000004 Donja Posavina na udaljenosti od oko 125 m od lokacije zahvata. S obzirom na to da će fotonaponski moduli biti postavljeni na izdignute montažne konstrukcije i da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže te kako će potencijalni utjecaji uslijed povećanja razine buke i vibracija biti kratkotrajni i lokalizirani može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste POP-a HR1000004 Donja Posavina. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja 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 zaštite 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 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. Moslavina d.o.o., Školska ulica 4, Kutina (**R s povratnicom!**)
2. Zelena infrastruktura d.o.o., Borongajska cesta 21c, Zagreb