



# 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-351-03/24-09/6

**URBROJ:** 517-05-1-1-24-9

Zagreb, 30. srpnja 2024.

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 OPG Jurica Gorup, J.J. Strossmayera 110, Osijek, OIB 53298396208, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## RJEŠENJE

- I. **Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana JU GO, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana JU GO, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata OPG Jurica Gorup, J.J. Strossmayera 110, Osijek, 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 OPG Jurica Gorup, J.J. Strossmayera 110, Osijek, 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 OPG Jurica Gorup, J.J. Strossmayera 110, Osijek, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 8. siječnja 2024. godine podnio je, Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja koje sukladno odredbama Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 85/20, 21/23 i 57/24) od 17. svibnja 2024. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane JU GO, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je izradio u prosincu 2023. godine ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o. iz Tenje, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/96; URBROJ: 517-03-1-2-21-7 od 19. veljače 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata je mr. Zlatko Benc, dipl.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 2.4. *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 4. travnja 2024. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane JU GO, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/6; URBROJ: 517-05-1-2-24-2 od 2. travnja 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:  
*Lokacija zahvata je na području Općine Petrijevci, k.č.br. 2900, k.o. Petrijevci u Osječko-baranjskoj županiji. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane na zemljištu površine oko 8810 m<sup>2</sup>. Ukupna priključna snaga sunčane elektrane je 499 kW, a zahvatom se planira postavljanje 776 fotonaponskih modula nazivne snage 670 W te 5 izmjenjivača. Priključenje na elektroenergetsku mrežu izvest će se sukladno elektroenergetskoj suglasnosti, a prema preliminarnom mišljenju HEP ODS-a moguće je priključenje interpolacijom na postojeći izvod VP 10 kV=110 Crpilište Vinogradi iz TS 35/10 Samatovci ili interpolacijom na TS 110/20/10 kV Osijek 4. Pristup lokaciji omogućit će se sa sjeverne strane čestice putom na k.č.br. 3610/1 k.o. Petrijevci koji je preko nerazvrstane ceste povezan s lokalnim prometnicama. Lokacija zahvata ogradit će se zaštitnom ogradom visine do 2 m koja će biti odignuta od tla kako bi se omogućio prolaz malih životinja.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA:UP/I-351-03/24-09/6; URBROJ: 517-05-1-2-24-3 od 2. travnja 2024. 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 Općini Petrijevci.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/123, URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 10. travnja 2024.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-05/24-04/10; URBROJ: 2158-16/32-24-2 od 10. travnja 2024.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/140, URBROJ: 525-10/591-24-2 od 23. travnja 2024.) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/134, URBROJ: 525-06/188-24-2 od 9. svibnja 2024.) da predmetni zahvat uz propisane mjere zaštite, nema značajan negativan utjecaj na zemljište kao sastavnicu okoliša, no istim se poljoprivredno zemljište kao ograničen resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji gubi, što treba uzeti u obzir prilikom razmatranja zahvata. Općina Petrijevci dostavila je mišljenje (KLASA: 350-05/24-01/10, URBROJ: 2158-29-02-24-2 od 15. travnja 2024.) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš na području Općine Petrijevci.

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:

Tijekom izgradnje sunčane elektrane doći će do nastanka buke i vibracija zbog prisutnosti građevinskih strojeva i mehanizacije, ali navedeni utjecaji će biti privremenog karaktera te ograničeni na vrijeme i trajanje radova pa se ne očekuje značajan utjecaj na okoliš. Tijekom korištenja neće biti utjecaja buke na okoliš. Tijekom izgradnje zahvata očekuje se utjecaj na zrak pri obavljanju građevinskih radova, odnosno najveći udio utjecaja na zrak su emisije prašine koje su posljedica izvođenja zemljanih radova, povećanog broja građevinskih strojeva i teretnih vozila na lokaciji, međutim obzirom da se radi o kratkotrajnim i prostorno ograničenim utjecajima, negativan utjecaj na zrak je zanemariv. 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. Lokacija zahvata je na poljoprivrednoj površini koja nije korištena u poljoprivredne svrhe. U tijeku izvođenja radova koristit će se postojeći prilazni put bez mogućnosti utjecaja na okolne poljoprivredne površine, stoga aktivnosti tijekom izgradnje neće utjecati na poljoprivredu u okuženju. Kod korištenja zahvata neće doći do gubitka poljoprivrednih površina te zahvat neće imati utjecaj na poljoprivredu. U blizini nema gospodarskih šumskih područja te zahvat neće imati utjecaj na šume i šumarstvo. Mogući utjecaji zahvata na tlo mogu se pojaviti prilikom izvođenja radova uslijed isticanja ili neispravne manipulacije s gorivom i mazivima iz strojeva, opreme ili vozila. Redovnim servisiranjem strojeva i opreme ne očekuju se značajni negativni utjecaji na tlo. Tijekom korištenja utjecaji na tlo se ogledaju u trajnom zauzeću površina. Obzirom da je lokacija zahvata zapuštena, neobrađena poljoprivredna površina utjecaj je prihvatljiv. Lokacija zahvata nalazi se u vodozaštitnom području u III zoni sanitarne zaštite vodocrpilišta Vinogradi s bunarima za crpljenje vode. Kod izvođenja radova tijekom izgradnje primijenit će se mjere zaštite

podzemnih voda čime će se spriječiti istjecanje opasnih i štetnih tvari u okoliš. Tijekom korištenja ne nastaju otpadne vode te neće biti utjecaja na kakvoću vode tijela s obzirom da postrojenje sunčane elektrane nema građevina, manipulativnih površina niti infrastrukturnih objekata u kojima se pojavljuju onečišćene otpadne vode. Na području zahvata ne nalaze se elementi kulturno-povijesne baštine. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja i korištenja predat će se ovlaštenim osobama. Za realizaciju zahvata trajno će se ukloniti postojeća vegetacija te će uklanjanje iste predstaviti gubitak od važnosti za krajobraz. Tijekom izvođenja radova moguć je utjecaj zbog prisutnost radnih strojeva i mehanizacije. Ovaj utjecaj je kratkotrajnog karaktera te je ograničen na vrijeme radova. Utjecaj na krajobraz tijekom korištenja zahvata se očituje kroz prisustvo konstrukcije sunčane elektrane što će uzrokovati promjenu u izgledu i načinu doživljaja područja, u vizualnim obilježjima zahvata te njegovoj vizualnoj izloženosti. S obzirom da se u neposrednoj blizini zahvata nalaze postojeće sunčane elektrane utjecaj na vizualna obilježja i doživljavanje krajobraza može biti povećan. Kumulativan utjecaj neće uzrokovati znatne promjene s obzirom na već prisutan antropogeni utjecaj. U zoni izvođenja radova isti mogu utjecati na život stanovnika u smislu utjecaja buke i pojave prašine. Uzimajući u obzir vremenski rok trajanja radova i udaljenost stambenih objekata utjecaj će biti kratkotrajan i zanemariv. 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 sunčane elektrane nalazi se stanišni tip I. 2. 1. Mozaici kultiviranih površina. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim navedeno stanište je u velikoj mjeri zastupljeno na širem području zahvata pa je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. 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 moguć razvoj prirodne niske vegetacije i kretanje malih životinja. Koristit će se fotonaponski moduli s što nižim stupnjem odbljeska te će se postaviti pod kutom koji smanjuje privid vodene površine s razmakom između redova solarnih panela čime će se smanjit utjecaj na ptice, šišmiše ali i dr. životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Radom sunčane elektrane ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda te ne nastaju nusproizvodi ili povećane emisije buke, prašine ili vibracija. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 19/23) 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 2 km od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti te stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, 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 90. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 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, 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 6. 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, 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. OPG Jurica Gorup, J.J. Strossmayera 110, Osijek (**R s povratnicom!**)