



P/8091036

# 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-351-03/24-09/8

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

Zagreb, 27. kolovoza 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 SOLARNI PROJEKTI d.o.o., Stjepana Radića 29, Osijek 16, OIB 47513146219, 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 ZEMPRO II, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat - sunčana elektrana ZEMPRO II, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata SOLARNI PROJEKTI d.o.o., Stjepana Radića 29, 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 SOLARNI PROJEKTI d.o.o., Stjepana Radića 29, 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.**

## O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata SOLARNI PROJEKTI d.o.o., Stjepana Radića 29, 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), 9. 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 sunčana elektrana ZEMPRO II, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je izradio u siječnju 2024. ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o., Osječka 163, Tenja, 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 3. travnja 2024. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane ZEMPRO II, Općina Petrijevci, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/8; URBROJ: 517-05-1-2-24-2 od 28. ožujka 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:  
*Lokacija zahvata je na području Općine Petrijevci, k.č.br. 2870/1 k.o. Petrijevci u Osječko-baranjskoj županiji. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane na zemljištu površine oko 5 221 m<sup>2</sup>. Ukupna priključna snaga sunčane elektrane je 499 kW, a zahvatom se planira postavljene 618 fotonaponskih modula nazivne snage 670 W te 5 izmjenjivača. Sunčana elektrana priključit će se na elektroenergetsku mrežu preko planirane transformatorske stanice TS 10(20)/0,4 kV Petrijevci-Nova. Pristup lokaciji sunčane elektrane omogućit će se s južne strane čestice putom na k.č.br. 3609/1 k.o. Petrijevci koji je 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-351-03/24-09/8; URBROJ: 517-05-1-2-24-3 od 28. ožujka 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: 352-07/24-02/120, 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: 351-05/24-04/8; URBROJ: 2158-16/32-24-2 od 9. 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: 351-03/24-01/139, 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: 351-03/24-01/136, 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: 350-05/24-01/9, URBROJ: 2158-29-02-24-2 od 11. travnja 2024.) da predmetni zahvat neće imati značajan negativni 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 zahvata kod izvođenja zemljanih radova moguće je onečišćenje zraka česticama prašine te uslijed emisije ispušnih plinova tijekom rada strojeva građevinske mehanizacije. Međutim obzirom da se radi o kratkotrajnim i prostorno ograničenim utjecajima, negativan utjecaj na zrak bit će slabog intenziteta. 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. 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 te dobrom organizacijom izvođenja radova i nadzora tijekom gradnje ne očekuju se značajni negativni utjecaji na tlo. Tijekom korištenja utjecaji na tlo se ogledaju u trajnom zauzeću površina. U okruženju lokacije zahvata površine oko 0,52 ha se nalaze obrađene poljoprivredne površine koje prevladavaju na području općine Petrijevci. S obzirom da je lokacija zahvata zapuštena, neobrađena poljoprivredna površina koja se ne koristi u poljoprivredne svrhe utjecaj je prihvatljiv. Tijekom izvođenja radova koristit će se postojeći prilazni put bez utjecaja na okolne poljoprivredne površine. Kod korištenja zahvata neće doći do gubitka poljoprivrednih površina u neposrednom okruženju te zahvata neće imati utjecaja na poljoprivredu. U blizini zahvata se ne obavljaju aktivnosti u šumarstvu. Najbliža gospodarska jedinica se nalazi na udaljenosti od oko 1 km. Najbliže šumsko zemljište koje je ujedno i gospodarska jedinica udaljeno je oko 2 km sjeveroistočno od lokacije zahvata. S obzirom na navedeno planirani zahvat neće utjecati na šume i šumarstvo šireg područja zahvata. Područje zahvata je na području županijskog lovišta – Zajedničko lovište broj XIV/151 Petrijevci. Tijekom radova pojavljivat će se buka što može utjecati na divljač u okolnom području. S obzirom da je navedeni utjecaj privremen, utjecaj je prihvatljiv. Korištenjem zahvata neće se pojavljivati buka čime bi se utjecalo na divljač te neće biti utjecaja na divljač i lovstvo. Tijekom izvođenja radova negativni utjecaji na vode mogući su uslijed izlivanja ili curenja naftnih derivata, motornih ulja, maziva iz vozila ili strojeva građevinske mehanizacije koji mogu dospjeti u površinske vodotoke i melioracijske kanale. U slučaju onečišćenja naftnim derivatima razliveni sadržaji će se ukloniti uz korištenje sredstava za upijanje naftnih derivata,

ulja, maziva i slično te odlagati u posebne posude i predati ovlaštenoj osobi. Za vrijeme korištenja neće nastajati otpadne vode te se ne očekuje negativan utjecaj na vode i vodna tijela. 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 potrebe realizacije zahvata trajno će se ukloniti postojeća vegetacija čije uklanjanje neće predstavljati gubitak od važnosti za krajobraz. Tijekom izvođenja radova utjecaj je moguć kroz prisutnost radnih strojeva i mehanizacije. Ovaj utjecaj je kratkotrajnog karaktera te je ograničen na vrijeme radova. Nakon izgradnje zahvata utjecaj na krajobraz se očituje kroz prisustvo konstrukcije FN modula na predmetnom području što će uzrokovati promjenu u izgledu i načinu doživljavanja područja i njegovih vizualnih obilježja. S obzirom da se u neposrednoj blizini lokacije planiraju nove sunčane elektrane u okolini, utjecaj na vizualna obilježja i doživljavanje krajobraza može biti povećan. Međutim, kumulativan utjecaj neće uzrokovati znatne promjene krajobraza s obzirom na već prisutan antropogeni utjecaj na šire područje zahvata. 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. 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 od 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. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 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 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 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, 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.

**VIŠA SAVJETNICA SPECIJALIST**

**Milica Bjelić**

*Milica Bjelić*



**DOSTAVITI:**

1. SOLARNI PROJEKTI d.o.o., Stjepana Radića 29, Osijek 16 **(R s povratnicom!)**