



## 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-351-03/22-09/273

**URBROJ:** 517-05-1-1-23-14

Zagreb, 20. lipnja 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 EEG ENERGY-GAS d.o.o., Gornje Prekrižje 48C, Zagreb, OIB 05124439384, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat - agro-solarne elektrane Selnica Podravska, instalirane snage 97,78 MW, općina Legrad, Koprivničko-križevačka županija - potrebno je provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – agro-solarne elektrane Selnica Podravska, instalirane snage 97,78 MW, općina Legrad, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata EEG ENERGY-GAS d.o.o., Gornje Prekrižje 48C, Zagreb, 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 EEG ENERGY-GAS d.o.o., Gornje Prekrižje 48C, Zagreb, 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, EEG ENERGY-GAS d.o.o., Gornje Prekrižje 48C, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredba), 5. srpnja 2022. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš agro-solarne elektrane Selnica Podravska, instalirane snage 97,78 MW, općina Legrad, Koprivničko-križevačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) koji je izradio u lipnju 2022. godine ovlaštenik DVOKUT-ECRO d.o.o. iz Zagreba, Trnjanska 37, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/136, URBROJ: 517-03-1-2-20-19 od 14. veljače 2020. godine). Voditelj izrade Elaborata je Igor Anić, mag.ing.geoing., univ.spec.oecoing.

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 15. prosinca 2022. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš agro-solarne elektrane Selnica Podravska, instalirane snage 97,78 MW, općina Legrad, Koprivničko-križevačka županija (KLASA: UP/I 351-03/22-09/273; URBROJ: 517-05-1-1-22-4 od 5. prosinca 2022.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:  
*Lokacija zahvata nalazi se na području općine Legrad u Koprivničko-križevačkoj županiji na dijelu između mjesta Selnica Podravska i naselja Antolovec i Kutnjak. Zahvatom se planira izgradnja agro-solarne elektrane instalirane snage 97,78 MW na način da će redovi grupiranih solarnih panela biti odvojeni razmakom od 3 m te će biti pogodna za ispašu stoke i uzgoj poljoprivrednih kultura. Površina zahvata iznosiće oko 75 ha. Navedeni solarni paneli montirati će se na nosivu podkonstrukciju s mogućnošću regulacije visine do 3 m kako bi se omogućila poljoprivredna aktivnost. Pristup lokaciji sunčane elektrane bit će moguć priključkom na postojeće prometnice novoformirane građevne čestice. Na sjeveru će pristup biti osiguran na županijsku cestu ŽC2076 preko lokalne ceste LC25102. Lokacija zahvata bit će ograda na visine od 2,2 m koja će biti podignuta iznad terena u visini potrebnoj za prolaz manjih životinja. Predviđeno je priključenje na postojeći dalekovod DV 2x400 kV Žerjavinec-Heviz izvedbom transformatorske stanice TS 400/35 kV. Godišnja proizvodnja električne energije procjenjuje se na oko 114,2 GWh.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/273; URBROJ: 517-05-1-1-22-5 od 5. prosinca 2022.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije i Upravi za poljoprivredno zemljiste,

biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije i Općini Legrad.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/511; URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 20. prosinca 2022.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava šumarstva, lovstva idrvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/323; URBROJ: 525-10/591-23-2 od 21. ožujka 2023. godine) 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: 351-03/22-01/319; URBROJ: 525-06/198-23-3 od 5. svibnja 2023. godine) da predmetni zahvat može prepostavljati značajan utjecaj na poljoprivredno zemljište zbog prenamjene velike površine vrijednog obradivog poljoprivrednog zemljišta. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju, zaštitu okoliša i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/93; URBROJ: 2137-05/03-22-2 od 21. prosinca 2022. godine) da se za planirani zahvat ne mogu isključiti negativni utjecaji na okoliš i da je zahvat potrebno sagledati kroz postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Općina Legrad dostavila je mišljenje (KLASA: 351-02/22-01/01; URBROJ: 2137-10-02-22-12 od 30. prosinca 2022.) da je za planirani zahvat potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš budući da se planirani zahvat nalazi u blizini manjih naseljenih mjesta, a u bližoj okolini, na relativno malom prostoru i maloj međusobnoj udaljenosti već se provode određeni zahvati u 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 je potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš

Predmetna sunčana elektrana zauzima površinu od 74,6 ha, a smještena je između mjesta Selnica Podravska i naselja Antolovec i Kutnjak, u blizini ranije planiranih sunčanih elektrana Selnica Podravska (33,6 ha) i Kutnjak (35,4 ha). Lokacija zahvata nalazi se na području označenom kao mozaik poljoprivrednih površina najvećim dijelom oranica mjestimično premreženih živicama, pedološkog profila aluvijalno livadno (humofluvisol), koje spada u skupinu hidromorfnih tala. Po pogodnosti tla za obradu spada u dobra obradiva tla (P1). Lokacija je prostorno-planski označena kao gospodarska namjena - turističko naselje (T2) i kao vrijedno obradivo tlo (P2), odnosno kao vodonosno područje i osobito vrijedan predjel - kultivirani krajobraz, a nalazi se unutar zone predviđene za istraživanje geotermalne vode. Izgradnjom sunčane elektrane doći će do velikog zauzeća površine i kumulativnog utjecaja na krajobrazne karakteristike područja. Zajedno sa sunčanim elektranama Selnica Podravska i Kutnjak zauzima se površina od 143,6 ha u relativno malom radijusu uz navedena naselja, čime će se uništiti izvornost i autentična krajobrazna vizura tipičnog pridravskog agrarnog krajolika. Naime, na prostranom području polja uz naselja Antolovec i Kutnjak planiranim zahvatom će nastati nova vizura umjetnih struktura i površina prekrivenih linijama tamnih reflektirajućih ploha fotonaponskih modula. Zahvat može prepostavljati značajan utjecaj na poljoprivredno zemljište, zbog prenamjene velike površine (76 ha) vrijednog obradivog poljoprivrednog zemljišta (P2) po pogodnosti za obradu dobro obradivog tla (P1) u građevinsko zemljište, gdje nije izvjesna obvezujuća uspostava određene poljoprivredne proizvodnje s objektima koji će zahtijevati formiranje građevinskog područja, koje je isključivo u funkciji same elektrane (centralna trafostanica i pristupni putovi i dr.). Također, s obzirom na to da se nalazi u blizini manjih naseljenih mjesta, a u bližoj okolini na relativno malom prostoru i maloj udaljenosti se već provode određeni zahvati, mogući su negativni utjecaj na stanovništvo koje živi u blizini.

Dakle, izravan utjecaj predmetnog zahvata je uklanjanje postojeće vegetacije i trajna prenamjena obradivih poljoprivrednih oraničnih površina, odnosno utjecaj zasjene zbog postavljanja panela i značajno izmijenjena matrica agrikulturnog krajolika, a uz to su tijekom rada moguća onečišćenja mineralnim uljima iz transformatorskih stanica. Stoga, s obzirom na veličinu zahvata i da se bez detaljnije analize utjecaja ne mogu isključiti negativni utjecaji na okoliš, za predmetni zahvat treba provesti procjenu utjecaja na okoliš u kojoj će se sagledati kumulativan utjecaj sa svim odobrenim zahvatima na predmetnom području.

#### Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti glavnu ocjenu

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR5000014 Gornji tok Drave i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000014 Gornji tok Drave oboje na jednakoj udaljenosti oko 1,06 km od lokacije zahvata. POP područje HR1000014 Gornji tok Drave 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 navedeno POP područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/50 i 38/20). POVS područje HR5000014 Gornji tok Drave je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/231 od 16. veljače 2022. godine o donošenju petnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Navedeni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljevi očuvanja za POVS područje objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva. Područje zahvata radi svoje male udaljenosti od Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000014 Gornji tok Drave može predstavljati potencijalno područje obitavanja i hranjenja ciljnih vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže. S obzirom na to da će se upotrebljavati fotonaponski moduli s antirefleksnim slojem postavljeni na izdignute montažne konstrukcije i s obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar POP-a HR1000014 Gornji tok Drave, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste ptica. Vezano uz utjecaj zahvata na ciljne vrste POVS-a HR5000014 Gornji tok Drave, s obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže, da se sunčana elektrana ne nalazi unutar područja ekološke mreže i da će se tehničkim rješenjem zahvata (prolaz ispod ograda) omogućiti prohodnost obuhvata zahvata čime neće doći do fragmentacije staništa, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Sukladno svemu 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.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 27. stavku 2. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da nije moguće isključiti značajan negativan utjecaj na okoliš te je 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 provedlo 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 2. 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 Upravnog suda u Zagrebu, Av. Dubrovnik 6, Zagreb u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom суду neposredno u pisanim obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



#### **DOSTAVITI:**

1. EEG ENERGY-GAS d.o.o., Gornje Prekrižje 48C, Zagreb (**R!, s povratnicom**)