



# 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-351-03/23-09/437

**URBROJ:** 517-05-1-2-24-9

Zagreb, 22. ožujka 2024.

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 Euro Tim d.o.o. (OIB: 37607749313), Kujnik 61, Oriovac, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – sunčane elektrane Euro-Tim Uskoci, Općina Stara Gradiška, Brodsko-posavska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčane elektrane Euro-Tim Uskoci, Općina Stara Gradiška, Brodsko-posavska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Euro Tim d.o.o., Kujnik 61, Oriovac, 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 Euro Tim d.o.o., Kujnik 61, Oriovac, 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 Euro Tim d.o.o., Kujnik 61, Oriovac, 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 30. listopada 2023. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Euro-Tim Uskoci, Općina Stara Gradiška, Brodsko-posavska županija. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2023. godine izradio ovlaštenik PROMO EKO d.o.o. iz Osijeka, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/22-08/08; URBROJ: 517-05-1-1-22-2 od 13. listopada 2022. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Nataša Uranjek, mag.ing.agr.

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 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), na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 29. siječnja 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/23-09/437; URBROJ: 517-05-2-1-24-2 od 18. siječnja 2024. godine).

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

Planirana sunčana elektrana izgradit će se na k.č. 9/1 k.o. Uskoci, na administrativno-teritorijalnom području Općine Stara Gradiška u Brodsko-posavskoj županiji. Planirana sunčana elektrana priključne snage 2,5 MW izgradit će se na zemljištu površine oko 5 ha. Na sjevernom dijelu čestice nalaze se polumontažni gljivarnici koji se ne koriste, a koji će se za potrebe zahvata ukloniti. Zahvatom je planirano postavljanje 5 746 fotonaponskih modula snage 545 W, jedanaest izmjenjivača, interna transformatorska stanica te kabelski razvod. Površina pod FN panelima iznositi će oko 14 400 m<sup>2</sup>. Priključak na elektroenergetsku mrežu definirat će se Elaboratom optimalnog tehničkog rješenja priključenja i Elektroenergetskom suglasnosti, a trenutno je planirano priključenje na susretno postrojenje u vlasništvu HEP-a koje bi se trebalo izgraditi unutar obuhvata zahvata. Pristup lokaciji bit će moguć putem postojećeg makadamskog pristupnog puta koji se spaja na županijsku cestu ŽC4226.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/437; URBROJ: 517-05-1-2-24-3 od 18. siječnja 2024. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvne industrije te Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije i Općini Stara Gradiška.

Općina Stara Gradiška dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/24-01/002; URBROJ: 2178-24-01-24-2 od 2. veljače 2024.) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na sastavnice okoliša. Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-02/10; URBROJ: 2178-03-02/5-24-02 od 6. veljače 2024. godine) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj na okoliš tijekom izvođenja i korištenja predmetnog zahvata. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/37; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 15. veljače 2024. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat

prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/49; URBROJ: 525-06/188-24-2 od 1. ožujka 2024. godine) da predmetni zahvat uz propisane mjere zaštite, nema negativan utjecaj na okoliš, ali da prilikom razmatranja zahvata treba uzeti u obzir da se provedbom istoga gubi poljoprivredno zemljište kao ograničeni resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji. Uprava šumarstva, lovstva i drvne industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/45; URBROJ: 525-10/591-24-2 od 23. veljače 2024. godine) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj planiranog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo.

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:

Lokacija zahvata nalazi se na gospodarskom području proizvodno-poslovne namjene. Trenutno se na lokaciji nalaze se polumontažni gljivarnici koji će se za potrebe zahvata ukloniti. Tijekom izvođenja građevinskih radova može se očekivati privremeni utjecaj na krajobraz zbog prisutnosti građevinskih strojeva, opreme i materijala, ali navedeni utjecaj je privremen i prestaje nakon izvođenja radova. Izgradnjom sunčane elektrane doći će do unosa uzorka antropogenog karaktera izražene geometrijske forme u području koje je već pod antropogenim utjecajem. S obzirom na horizontalni smještaj fotonaponskih modula, isti neće dominirati promatranim prostorom. Sjeveroistočno i istočno od lokacije zahvata nalazi se drvodred koji zaklanja vidljivost zahvata iz smjera državne ceste DC5 i županijske ceste ŽC4226. Tijekom radova na pripremi terena i izgradnji zahvata uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, dopreme i otpreme materijala doći će do emisija čestica prašine i ispušnih plinova (iz vozila i radne mehanizacije). Međutim, radi se o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta te se ne očekuje da će imati utjecaj na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. Procjena ranjivosti planiranog zahvata na klimatske promjene nije pokazala visoku ranjivost. Utjecaj buke tijekom izvođenja radova bit će lokalnog i privremenog karaktera, te ograničen na trajanje građevinskih radova, pa se ne ocjenjuje kao značajan. Zahvat se nalazi na području podzemnog vodnog tijela CSGI-28-LEKENIK-LUŽANI čije je količinsko, kemijsko i ukupno stanje ocijenjeno kao dobro. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima i opremom i korištenjem tehnički ispravne mehanizacije, izbjeći će se vjerojatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. Planirana armiranobetonska montažna transformatorska stanica montirat će se na betonski temelj, a ispod transformatora bit će ugrađena vodonepropusna uljna kada. S obzirom na navedeno te da tijekom rada neće nastajati sanitarne niti tehnološke otpadne vode ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata na vodna tijela. Utjecaj na tlo i poljoprivredno zemljište, očitovat će se u prenamjeni trenutnog načina korištenja zemljišta. Provedbom zahvata ne očekuje se značajan utjecaj zahvata na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljište iz razloga što tijekom rada sunčane elektrane ne dolazi do emisija štetnih tvari u zrak, vodu i tlo, a prestankom rada sunčane elektrane zemljište se ponovno može koristiti u poljoprivredne svrhe. Lokacija zahvata ne nalazi se na šumskom području, a s obzirom da je zahvat planiran na gospodarskom području proizvodno-poslovne namjene, ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata na šume i lovstvo. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. Najbliže kulturno dobro Tvrđava-Logor udaljeno je oko 530 m. Ukoliko se prilikom izvođenja radova, naiđe na elemente kulturne baštine, obustavit će se svi radovi i o svemu obavijestiti nadležni Konzervatorski odjel. Zbrinjavanje svih vrsta otpada tijekom građenja i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. 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 obuhvata zahvata nalazi se mozaik stanišnih tipova C.2.4.1./J. Nitrofilni pašnjaci i livade-košanice nizinskog vegetacijskog pojasa/Izgrađena i industrijska staništa. Na dijelu lokacije zahvata nalaze se postojeći gljivarnici (koji će se ukloniti za potrebe zahvata) dok se na ostatku lokacije prema Elaboratu ne nalazi stanišni tip C.2.4.1. Nitrofilni pašnjaci i livade-košanice nizinskog vegetacijskog pojasa već se lokacija koristi u poljoprivredne svrhe (uzgoj ratarskih kultura). Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena 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 moguće kretanje malih životinja. Vegetacija ispod fotonaponskih modula održavat će se košnjom bez primjene herbicida, umjetnih gnojiva i kemijskih supstanci. Postavljanjem fotonaponskih modula s antirefleksijskim slojem smanjit će se utjecaj na ptice, šišmiše te druge životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019 i 119/23) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – Područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000004 Donja Posavina. Vezano uz ciljne vrste POP-a HR1000004 Donja Posavina većina vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže vezana je svojom ekologijom za tršćake i rogozike, šaranjske ribnjake s tršćacima, riječne sprudove, otoke i obale, riječne obale, područja uz spore tekućice i stajaće vode, vode s bogatom močvarnom vegetacijom – naročito riječni rukavci, otvorena područja s močvarnim staništima, nizinske šume s okolnim močvarnim staništima i vlažnim travnjacima, vodena staništa s dostatnom vodenom i močvarnom vegetacijom, otvoreni travnjaci, mozaične poljoprivredne površine, stare šume s močvarnim staništima, vlažni travnjaci, hrastove šume, mozaični seoski krajobraz s obiljem stabala, stari voćnjaci, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom, oranice, otvorena mozaična poljoprivredna staništa, riječne pličine i šume. S obzirom da se najveći dio lokacije koristi u poljoprivredne svrhe na području zahvata moguć je utjecaj na ciljne vrste ptica roda i sivi svračak. Prema bazi podataka Ministarstva unutar POP-a HR1000004 Donja Posavina dostupno je oko 18 781,50 ha mozaika poljoprivrednih površina. Zahvatom će doći do gubitka oko 5 ha staništa odnosno oko 0,02 % od ukupne navedene površine pogodnih staništa. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar POP-a HR1000004 Donja Posavina te kako se radi o malom gubitku pogodnih staništa što ne predstavlja značajan negativan utjecaj za ciljne vrste ptica može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Također s obzirom na planiranu tehnologiju fotonaponskih modula odnosno da će fotonaponski moduli imati antirefleksijski sloj izbjeći će se „efekt jezera“. 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. S obzirom na to da tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, nastanka otpadnih voda, da ne nastaju nusproizvodi ili povećana emisija buke, prašine ili vibracija, zahvat neće doprinijeti kumulativnim utjecajima.

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 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. stavak 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 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 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 sa 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 Osijeku, Ante Starčevića 7/2, 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. Euro Tim d.o.o., Kujnik 61, 35250 Oriovac (R!, s povratnicom!)

