



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/23-09/130

URBROJ: 517-05-23-12

Zagreb, 13. listopada 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 Luka Ploče d.d., Trg Kralja Tomislava 21, Ploče, OIB 51228874907, zastupanog po opunomoćeniku ZELENA INFRASTRUKTURA d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Luka Ploče, Grad Ploče, Dubrovačko-neretvanska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Vegetaciju uklanjati mehaničkim metodama bez upotrebe herbicida ili drugih kemijskih sredstava.
 2. U slučaju nailaska na arheološko nalazište ili nalaze odmah obustaviti radove i obavijestiti nadležni Konzervatorski odjel.
- II. Za namjeravani zahvat - sunčana elektrana Luka Ploče, Grad Ploče, Dubrovačko-neretvanska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Luka Ploče d.d., Trg Kralja Tomislava 21, Ploče, u roku od 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 Luka Ploče d.d., Trg Kralja Tomislava 21, Ploče, 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, Luka Ploče d.d., Trg Kralja Tomislava 21, Ploče, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredba), podnio je 20. travnja 2023., putem opunomoćenika ZELENA INFRASTRUKTURA d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb, Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Luka Ploče, Grad Ploče, Dubrovačko-neretvanska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) kojeg je u travnju 2023. izradio 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-351-02/16-08/06, URBROJ: 517-05-1-2-22-20 od 29. ožujka 2022. 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.

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 11. kolovoza 2023. na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Luka Ploče, Grad Ploče, Dubrovačko-neretvanska županija (KLASA: UP/I-351-03/23-09/130; URBROJ: 517-05-23-2 od 10. kolovoza 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Lokacija zahvata je na području gospodarske zone luka Ploče, Grad Ploče u Dubrovačko-neretvanskoj županiji. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane ukupne priključne snage oko 6 MW u istočnom dijelu gospodarske (proizvodne) zone luke Ploče. Ukupna površina zahvata iznosi oko 7,73 ha. Zahvat se sastoji od: polja fotonaponskih modula s mehaničko konstruktivnim elementima; sustava mrežno vezanih izmjenjivača; sabirno-distributivnog polja; kabelsko energetske infrastrukture, telemetrijskog sustava za daljinski nadzor rada i polja predaje u javnu mrežu – trafostanice. Pristup lokaciji osiguran je preko postojeće državne ceste D425 s koje je omogućen pristup na interne prometnice unutar Luke Ploče. Zahvat će biti

ograđen zaštitnom ogradom koja će biti odignuta od tla kako bi se osigurao prolaz manjih životinja.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/130; URBROJ: 517-05-23-3 od 10. kolovoza 2023. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša i komunalne poslove Dubrovačko-neretvanske županije i Gradu Ploče.

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/299; URBROJ: 517-09-1-1-23-4 od 12. rujna 2023. godine) da za navedeni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel zaštitu okoliša i komunalne poslove Dubrovačko-neretvanske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/23-01/130, URBROJ: 2117-09/2-23-2 od 8. rujna 2023. godine) da za predmetni zahvat, uz provedbu mjera zaštite okoliša, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/270; URBROJ: 517-10-2-2-23-3 od 12. rujna 2023. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Grad Ploče dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/23-01/003; URBROJ: 2117-12-4-23-3 od 13. rujna 2023. godine) da predmetni zahvat neće imati značajne utjecaje na sastavnice okoliša.

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:

Elaboratom zaštite okoliša sagledani su mogući utjecaji na poljoprivredu, stanovništvo i gospodarske značajke, staništa, tlo, vode, šumsko zemljište i lovstvo, kulturnu baštinu, krajobraz, zaštićena područja, ekološku mrežu, zrak, klimatske promjene, prekogranične utjecaje, kumulativne utjecaje, buku i nastanak otpada.

Tijekom izgradnje doći će do emisija onečišćujućih tvari prilikom manevarskih radnji građevinskih strojeva i vozila, međutim s obzirom da se radi o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima, ocjenjuju se zanemarivim. Tijekom rada sunčane elektrane ne nastaju emisije onečišćujućih tvari u zrak te 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 JKGI_12 – Neretva čije je ukupno, 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 uz dobru organizaciju gradilišta nije za očekivati vjerojatnost nastanka ovakvog događaja, te se utjecaj procjenjuje kao malo vjerojatan. Tijekom korištenja do onečišćenja može doći prilikom istjecanja mineralnog ulja iz transformatora, ali s obzirom da će se temelji transformatorske stanice izvesti kao armiranobetonski vodonepropusni elementi u obliku sabirne jame za prihvat ulja iz transformatora, ne očekuje se onečišćenje vodnih tijela, okolnog tla i zemljišta. Nadalje, u cilju zaštite tla i voda, mjerom I.1. izreke Rješenja određeno je da se uklanjanje vegetacije vrši mehaničkim metodama bez upotrebe herbicida i drugih kemijskih sredstava. Na lokaciji predmetnog zahvata nema evidentiranih poljoprivrednih površina, stoga se tijekom izgradnje i

tijekom korištenja predmetnog zahvata ne očekuje negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište. Na predmetnom području također nema šumske vegetacije, tako da se utjecaji na šume i šumsko zemljište mogu isključiti. Izgradnjom sunčane elektrane doći će do gubitka lovnoproduktivnih površina županijskog lovišta XIX/120 – Ploče, ali s obzirom na ukupnu površinu lovišta od oko 6 580 ha, ukupan gubitak površine lovišta iznosiće oko 0,1 %, stoga se može zaključiti da se ne radi o značajnom gubitku lovnoproduktivnih površina lovišta u cjelini. Kako bi se smanjili utjecaji radi fragmentacije staništa, osiguran je neometan prolaz manjih životinja. Sukladno navedenom, procijenjeno je da utjecaj na divljač i lovstvo neće biti značajan. Uz jugoistočnu granicu planiranog zahvata nalazi se evidentirana kopnena i podvodna arheološka zona uz rijeku Neretvu, ali s obzirom da će se svi građevinski radovi odvijati izvan navedene arheološke zone, ne očekuje se utjecaj na isto. Međutim zbog blizine arheoloških zona mjerom zaštite okoliša I.2. propisana je obveza obustave radova i obavještavanje nadležnog Konzervatorskog odjela u slučaju nailaska arheološkog nalazišta ili nalaza. S obzirom da izgradnja zahvata neće uzrokovati promjene prirodne morfologije terena, te s obzirom da je zahvat okružen industrijskim objektima, utjecaj na krajobraz se ne ocjenjuje kao značajan. U području izgradnje zahvata radovi će utjecati na život lokalnog stanovništva u smislu povećane razine buke i frekvencije prometa vozila i ostale mehanizacije, ali s obzirom da se radi o kratkotrajnom utjecaju slabog intenziteta, navedeni utjecaj smatra se prihvatljivim. Rad sunčanih elektrana ne predstavlja značajan izvor buke te se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj buke. 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. 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 područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Najbliže zaštićeno područje, posebni ornitološki - ihtiološki rezervat Ušće Neretve, nalazi se na udaljenosti od oko 115 m jugoistočno od lokacije zahvata. Prema Karti kopnenih ne-šumskih staništa RH (2016.) na lokaciji zahvata zastupljen je stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. S obzirom na to da se najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti od oko 118 m od lokacije zahvata, da na lokaciji zahvata nisu prisutna staništa pogodna za ciljne vrste područja ekološke mreže, kao i da se zbog karakteristika zahvata (fotonaponskih panela) opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže, isključena je mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže pa stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, propisanih mjeru 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 mjeru 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 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 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 PRAVНОM LIJEKU:

Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnog суда u Splitu, Put Supavlja 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom суду neposredno u pisanim oblicima, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

DOSTAVITI:

1. Luka Ploče d.d., Trg Kralja Tomislava 21, Ploče (**R s povratnicom!**)
2. ZELENA INFRASTRUKTURA d.o.o., Fallerovo šetalište 22, Zagreb

