



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš  
i održivo gospodarenje otpadom  
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

**KLASA:** UP/I-351-03/20-09/325

**URBROJ:** 517-03-1-2-20-11

Zagreb, 11. prosinca 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i odredbe članka 5. stavka 3. i članka 27. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata ZB ENERGY d.o.o., Velika Londžica 1, Londžica, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Zekić 1 i sunčanu elektranu Zekić 2, Grad Našice, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Zekić 1 i sunčanu elektranu Zekić 2, Grad Našice, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata ZB ENERGY d.o.o., Velika Londžica 1, Londžica, 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 ZB ENERGY d.o.o., Velika Londžica 1, Londžica, 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 ZB ENERGY d.o.o., Velika Londžica 1, Londžica, u skladu s 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 28. rujna 2020. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Zekić 1, Grad Našice, Osječko-baranjska županija te istoga dana zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Zekić 2, Grad Našice, Osječko-baranjska županija. S obzirom na to da je uvidom u dostavljenu dokumentaciju utvrđeno da se oba zahtjeva temelje na istom činjeničnom stanju i na istoj pravnoj osnovi, da se zahvati planiraju izvesti na dvije susjedne čestice te da je za rješavanje obaju zahtjeva stvarno i mjesno nadležno ovo javnopravno tijelo, Ministarstvo je zaključkom spojilo ova dva zahtjeva u jedan. Uz zahtjev priložen je Elaborat zaštite okoliša koji je rujnu 2020. godine izradio te u listopadu 2020. godine dopunio 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-351-02/17-08/09; URBROJ: 517-03-1-2-20-10 od 28. rujna 2020. 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 dviju sunčanih elektrana kao samostojećih objekata.

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 19. listopada 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/325; URBROJ: 517-03-1-2-20-2 od 13. listopada 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *SE Zekić 1 izgradit će se na k.č. 289 k.o. Londžica te SE Zekić 2 na k.č. 290/1 k.o. Londžica, obje na administrativno-teritorijalnom području Grada Našica u Osječko-baranjskoj županiji. Sunčane elektrane Zekić 1 i Zekić 2 imat će priključnu snagu 499 kW te će se izgraditi na česticama površine oko 1,05 ha. Obje elektrane izgradit će se na način da će se fotonaponski moduli snage 340 Wp postaviti na čeličnu konstrukciju pod kutom od 35°, ugraditi izmjenjivači, izgraditi transformatorska stanica TS 10(20)/0,4 kV te ograditi lokacija zahvata. Godišnja proizvodnja energije se procjenjuje na oko 537 MWh za svaku sunčanu elektranu.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/325; URBROJ: 517-03-1-2-20-3 od 13. listopada 2020. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi šumarstva, lovstva i drvene industrije te Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Gradu Našice. Upravni odjel za

prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-03/32; URBROJ: 2158/1-01-1-16/44-20-2 od 23. listopada 2020. godine) da se za predmetni zahvat može isključiti vjerovatnost značajnog negativnog utjecaja na sastavnice okoliša te za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/312; URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 26. listopada 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvativ za ekološku mrežu te da nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Uprava šumarstva, lovstva i drvene industrije Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/199; URBROJ: 525-11/0596-20-2 od 23. listopada 2020. godine) da se ne može očekivati značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na šume i šumarstvo te divljač i lovstvo. Grad Našice dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-01/5; URBROJ: 2149/01-07/02-20-02 od 4. studenoga 2020. godine) da se ne očekuje značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na sastavnice okoliša. Uprava za poljoprivredno zemljiste, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/200; URBROJ: 525-07/0153-20-2 od 4. prosinca 2020. godine) da se uz zadržavanje postojeće vegetacije u okruženju samog zahvata ne prepostavlja značajan utjecaj na sastavnicu okoliša poljoprivredno zemljiste te da predmetni zahvat neće značajno utjecati na zemljiste poljoprivredne namjene u obuhvatu zahvata.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen 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 prihvativosti za ekološku mrežu su sljedeći: Tijekom rada sunčanih elektrana neće nastajati emisije onečišćujućih tvari u zrak te neće biti negativnog utjecaja na kvalitetu zraka niti na klimatske promjene. Utjecaj buke tijekom izvođenja radova bit će lokalnog i privremenog karaktera, te ograničen na trajanje građevinskih radova, pa se ne ocjenjuje kao značajan. Tijekom izgradnje očekuje se onečišćenje zraka prašinom i ispušnim plinovima uslijed rada građevinskih strojeva i vozila. Međutim, radi se o privremenim i prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta. S obzirom na to da radom sunčane elektrane ne nastaju tehnološke otpadne vode i da se neće izvoditi sustav vodoopskrbe i odvodnje, realizacijom predmetnog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na vodna tijela. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima i opremom i korištenjem tehnički ispravne mehanizacije, izbjegći će se vjerovatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. Pranje fotonaponskih modula predviđeno je kišnicom, slijedom čega neće biti negativnog utjecaja na vode i tlo uslijed korištenja detergenata. Nadalje, temelji internih tipskih transformatorskih stanica izvest će se u obliku kade od vodonepropusnog betona za prihvat transformatorskog ulja u slučaju iznenadnog nekontroliranog istjecanja ulja. Na području planiranog zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. 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. Vezano za mišljenje Uprave za poljoprivredno zemljiste, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede na česticama planiranih zahvata ne planiraju se kompleksniji građevinski zahvati već minimalno poravnanje terena uz uklanjanje samo dijela postojeće vegetacije. Također s obzirom na to da će se fotonaponski moduli postaviti na montažnu konstrukciju tehnikom zabijanja u tlo (bez betoniranja), bit će omogućen razvoj autohtone niske vegetacije. Lokacija zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji planiranog zahvata nalazi se stanišni tip 1.1.8. Zapoštene poljoprivredne površine i mozaik stanišnih tipova D. 1.2.1/I.1.5. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/ Nitofilna, skiofilna

ruderálna vegetacija. Na Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova, karti staništa te ugroženim i rijetkim stanišnim tipovima („Narodne novine“, broj 88/14) nalazi se stanišni tip 1.1.5. Nitofilna, skiofilna ruderálna vegetacija, međutim navedeni stanišni tip nalazi se uz sami rub zahvata te se planiranim zahvatom radi se o iznimno maloj površini zauzeća. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže je vjerojatno područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (vPOVS) HR2001513 *Otomanov vis* na udaljenosti oko 6,3 km od lokacije planiranog zahvata te područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001354 *Područje oko jezera Borovik* na udaljenosti oko 7,7 km od lokacije planiranog zahvata. Uzveši u obzir da će se fotonaponski moduli postavljati na montažne konstrukcije izdignute od tla te da se lokacije zahvata nalaze izvan područja ekološke mreže, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. S obzirom na to da tijekom rada sunčanih elektrana ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, nastanka otpadnih voda, da ne nastaju nusproizvodi ili povećana emisija buke, prašine ili vibracija, da se zahvati nalaze izvan područja koja su zaštićena temeljem Zakona o zaštiti prirode i izvan područja ekološke mreže te na malu površinu obuhvata zahvata, zahvat neće doprinijeti kumulativnim utjecajima na iste.

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 81. stavku 1. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 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 Upravnog судa u Osijeku, Trg A.Starčevića 7/2, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom

Upravnom суду neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje поштом, односно dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



**DOSTAVITI:**

1. ZB ENERGY d.o.o., Velika Londžica 1, 31500 Londžica (**R!**, s povratnicom!)

