



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/23-09/147

URBROJ: 517-05-23-10

Zagreb, 27. rujna 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, 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 Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Folnegovićeva 1, Zagreb, OIB: 83416546499, zastupanog po opunomoćeniku Energetski institut Hrvoje Požar, Savska cesta 163, Zagreb, 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 Sašnjak, Grad Zagreb– nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Pri uklanjanju vegetacije koristiti mehaničke metode, a ne herbicide.
 2. Tijekom izgradnje na lokaciji zahvata zabranjeno je servisiranje strojeva, skladištenje goriva i maziva, a parkiranje građevinskih strojeva mora se obavljati na kontroliranim nepropusnim površinama.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Sašnjak, Grad Zagreb – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Folnegovićeva 1, Zagreb 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 Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Folnegovićeva 1, 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 Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Folnegovićeve 1, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 28. travnja 2023., podnio je je putem opunomoćenika Energetski institut Hrvoje Požar, Savska cesta 163, Zagreb, Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Sašnjak, Grad Zagreb. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (dalje u tekstu: Elaborat) kojeg je u travnju 2023. izradio ovlaštenik ENERGETSKI INSTITUT HRVOJE POŽAR iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/16-08/35, URBROJ: 517-05-1-2-22-12 od 22. veljače 2022. godine). Voditelj izrade Elaborata je Marin Miletić, dr.sc., dipl.ing.biol.

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 u Gradu Zagrebu.

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 Sašnjak, Grad Zagreb (KLASA: UP/I-351-03/23-09/147; URBROJ: 517-05-23-2 od 11. kolovoza 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je na području Grada Zagreba, na katastarskoj čestici k.č.br. 3181/1 k.o. Peščenica. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane priključne snage 7 MW na površini od oko 38,3 ha pri čemu će ukupna površina koju će zauzeti elektrana iznositi oko 4,6 ha. Pristup elektrani bit će omogućen sa sjeveroistočne strane čestice te s postojeće interne asfaltirane prometnice koja se nalazi unutar katastarske čestice na kojoj se zahvat planira.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/147; URBROJ: 517-05-23-3 od 11. kolovoza 2023.) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, te Gradskom uredu za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje Grada Zagreba.

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/298; URBROJ: 517-09-1-1-23-4 od 12. rujna 2023.) da za navedeni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje Grada Zagreba dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/23-004/17; URBROJ: 251-06-22/005-23-6 od 5. rujna 2023.) da predmetni zahvat neće imati značajniji negativan utjecaj na sastavnice okoliša uz provođenje zakonom

propisanih mjera iz područja zaštite okoliša i njegovih sastavnica te zaštite od opterećenja okoliša, kao i iz drugih područja koja se tiču gradnje u energetici. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/272; URBROJ: 517-10-2-2-23-3 od 12. rujna 2023.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

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 pripreme i izgradnje planiranog zahvata negativni utjecaji na kvalitetu zraka mogući su zbog rada mehanizacije i vozila na gradilištu. S obzirom na to da se mogući negativan utjecaj na kvalitetu zraka uz dobru organizaciju gradilišta može spriječiti i/ili smanjiti te da je vremenski i prostorno lokaliziran, utjecaj se procjenjuje kao zanemariv dok se utjecaj na kvalitetu zraka tijekom korištenja, s obzirom na karakteristike zahvata ne očekuje. 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 grupiranog vodnog tijela podzemnih voda CSGI_27 – Zagreb čije je ukupno, kemijsko i količinsko stanje ocijenjeno kao dobro. Mogući negativni utjecaji na vode, vodna tijela i tlo spriječit će se pridržavanjem mjera I.1. i I.2. izreke Rješenja, odnosno zabranom korištenja herbicida i kemijskih sredstava za uklanjanje vegetacija, kao i zabranom servisiranja strojeva, skladištenja goriva i maziva na lokaciji zahvata. Tijekom građenja, moguće je onečišćenje podzemnog vodnog tijela i tla u slučaju nekontroliranih događaja, ali dobrom organizacijom gradilišta, navedeni utjecaj procjenjuje se kao malo vjerojatan. S obzirom na to da je zahvat planiran na potpuno zaravnjenom terenu, izgradnja zahvata neće uzrokovati promjene prirodne morfologije terena, te uzimajući u obzir lokaciju zahvata u prostoru gdje su dominantne antropogene strukture (trgovački centri i stambena naselja), ne očekuje se značajan utjecaj na krajobraz. Izgradnja sunčane elektrane planirana je na zapadnom dijelu obuhvata na udaljenosti od oko 345 m od objekta kulturno-povijesne baštine Tradicijska okućnica. Uzimajući u obzir dosege utjecaja koji se mogu javiti tijekom izgradnje (prašina i vibracije) kao i kratkotrajnost istih, zaključeno je da je moguće isključiti negativne utjecaje na navedeni objekt kulturno-povijesne baštine. Na području planirane sunčane elektrane nema razvijenih šumskih sastojina te se stoga ne očekuju negativni utjecaji na šume i šumarstvo. Poljoprivredno zemljište nije prisutno u obuhvatu zahvata te se s obzirom na karakteristike zahvata tijekom izgradnje, kao i činjenicu da se lokacija zahvata nalazi unutar ograđenog područja vodocrpilišta te da se najbliža čestica poljoprivredne namjene unesena u ARKOD preglednik, nalazi na udaljenosti od oko 300 metara od granica na kojoj je predviđen zahvat, procijenjeno je da se ne očekuje negativan utjecaj na poljoprivredu i poljoprivredno tlo. U području izgradnje zahvata radovi će utjecati na život lokalnog stanovništva u smislu povećane razine buke, uslijed aktivnosti vezanih uz uklanjanje prirodne vegetacije, zemljanih i pripremnih radova, dopremu fotonaponskih modula (transport), rada mehanizacije, te ostalih radova na gradilištu, vibracija i prašine, ali s obzirom da su navedeni radovi privremeni, kratkotrajni i prostorno ograničeni, navedeni utjecaj ocijenjen je

prihvatljivim. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja odvojeno će se prikupljati i predavati ovlaštenim osobama čime će se utjecaj od nastanka i gospodarenja otpadom svesti na najmanju moguću mjeru. Tijekom izgradnje zahvata može se očekivati povećana razina buke uslijed rada građevinskih vozila i strojeva, međutim ona je privremenog karaktera i ograničena je na lokaciju zahvata. Rad sunčanih elektrana ne predstavlja značajan izvor buke te se tijekom korištenja ne očekuje utjecaj buke. 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. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih ne-šumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvata najvećim dijelom je zastupljen je mozaik stanišnih tipova C.2.3.2./E./D.1.2.1. Mezofilne livade košanice Srednje Europe/Šume/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva (93,4 % ukupne površine) te manjim dijelom (6,6 %) stanišni tip J. Izgrađena i industrijska staništa. Lokacija zahvata nalazi se izvan zaštićenih područja, u visoko urbaniziranom području Grada Zagreba te je procijenjeno da zahvat neće imati značajnih negativnih utjecaja na sastavnice prirode. 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. S obzirom na to da se najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti od oko 5 km od lokacije zahvata i da se opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjem ekološke mreže, isključena je mogućnost 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, propisane mjere 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 mjera 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 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 Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, 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. Vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Folnegovićeva 1, Zagreb (**R s povratnicom!**)