



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš
i održivo gospodarenje otpadom

KLASA: UP/I-351-03/23-09/358

URBROJ: 517-05-24-11

Zagreb, 19. travnja 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 Vodne usluge d.o.o. (OIB: 43307218011), Ferde Livadića 14/a, Bjelovar, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Delovi, Općina Novigrad Podravski, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčanu elektranu Delovi, Općina Novigrad Podravski, Koprivničko-križevačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodne usluge d.o.o., Ferde Livadića 14/a, Bjelovar, 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 Vodne usluge d.o.o., Ferde Livadića 14/a, Bjelovar, 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 Vodne usluge d.o.o., Ferde Livadića 14/a, Bjelovar, 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 24. kolovoza 2023. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Delovi, Općina Novigrad Podravski, Koprivničko-križevačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u kolovozu 2023. godine izradio te u prosincu 2023. dopunio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o. iz Tenje, a koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/96; URBROJ: 517-03-1-2-21-7 od 19. veljače 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata je mr. Zlatko Benc, dipl.ing.

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 na području vodocrpilišta.

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 15. veljače 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/23-09/358; URBROJ: 517-05-24-4 od 15. veljače 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:
Lokacija zahvata je na području vodocrpilišta Delovi na području Općine Novigrad Podravski u Koprivničko-križevačkoj županiji. Zahvatom je planirana izgradnja sunčane elektrane instalirane snage 800 kW odnosno priključne snage 499 kW na području vodocrpilišta na k.č.br. 1527 k.o. Delovi. Nositelj zahvata planira proizvedenu električnu energiju koristiti za vlastite potrebe, a mogući višak predavati u javnu elektroenergetsku distribucijsku mrežu. Površina čestica na kojoj je planirana sunčana elektrana iznosi 112 189 m² dok površina koju će zauzimati moduli iznosi oko 6 084 m². Glavni dijelovi zahvata su fotonaponsko polje i fotonaponski izmjenjivači. U obuhvatu vodocrpilišta izveden je asfaltirani put koji se preko lokalne prometnice spaja na županijsku cestu Novigrad Podravski – Delovi. Vodocrpilište je ograđeno metalnom zaštitnom ogradom.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/23-09/358; URBROJ: 517-05-24-5 od 15. veljače 2024. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode te Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije i Općini Novigrad Podravski.

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/24-05/75; URBROJ: 517-09-3-2-24-2 od 26. veljače 2024. godine) da za navedeni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš, jer su predmetnim Elaboratom, obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/74; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 1. ožujka 2024. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/24-01/15; URBROJ: 2137-05/03-24-2 od 18. ožujka 2024. godine) da je zahvat sunčane elektrane na vodocrpilištu Delovi neprihvatljiv jer je isti planiran unutar I. zone sanitarne zaštite izvorišta. Općina Novigrad Podravski dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-02/24-01/02; URBROJ: 2137-11-02-24-3 od 10. travnja 2024. godine) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj 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, šume i šumarstvo, divljač i lovstvo, tlo, vode, kulturna dobra, krajobraz, zaštićena područja, ornitofaunu, bioraznolikost, ekološku mrežu, staništa, zrak, klimu, prekogranični utjecaji, kumulativni utjecaji, buka i nastanka otpada. Vodocrpilište Delovi nalazi se većim dijelom na području naselja Delovi, a manjim dijelom na području naselja Novigrad Podravski. S obzirom na karakter zahvata odnosno da će se proizvedena energija koristi prvenstveno za potrebe rada vodocrpilišta planirano je postavljanje fotonaponskih modula te izmjenjivača, bez gradnje susretnog postrojenja i novih transformatorskih stanica. 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 zahvata izmijenit će se vizura područja, ali s obzirom na to da će se fotonaponski moduli postaviti s razmakom između redova čime se neće stvoriti masivni cjeloviti volumen, utjecaj na krajobraz ocjenjen je prihvatljivim. 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. Lokacija zahvata pripada grupiranom vodnom tijelu podzemnih voda CDGI_21-LEGRAD-SLATINA čije je stanje ocijenjeno kao dobro. Pridržavanjem mjera opreza tijekom rukovanja strojevima i opremom i korištenjem tehnički ispravne mehanizacije, izbjeci će se vjerojatnost izvanrednog događaja, a samim time i negativan utjecaj na vodna tijela i tlo. Vežano za Mišljenje Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu prirode Koprivničko-križevačke županije, ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata na vodna tijela s obzirom da istim nije planirana gradnja novih transformatorskih stanica niti susretnih postrojenja, da se zahvat nalazi izvan poplavnih područja te da u toku rada neće nastajati tehnološke otpadne vode. Također, u postupku izdavanja vodopravnih akata propisat će se uvjeti i mjere zaštite vezane za

vodno gospodarstvo. Na području planiranih zahvata ne nalaze se lokaliteti kulturno-povijesne baštine. Najbliže arheološko nalazište udaljeno je oko 2,42 km od lokacije zahvata. Slijedom navedenog, ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata na kulturno-povijesnu baštinu. 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 sunčane elektrane nalazi se mozaik stanišnih tipova C.2.3.2./J. Mezofilne livade košanice Srednje Europe/Izgrađena i industrijska staništa i I.1.8./J. Zapuštene poljoprivredne površine/Izgrađena i industrijska staništa. Lokacija sunčane elektrane nalazi se na prostoru vodocrpilišta tj. sunčana elektrana postaviti će se na već održavano područje te neće doći do promjene postojećih staništa. 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. Koristiti će se fotonaponski moduli sa što nižim stupnjem odbljeska te će se postavljati pod kutem koji smanjuje privid vodene površine i sa razmakom između redova čime će se smanjiti 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 80/19 i 119/23) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Budući da se opseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže s obzirom na to da se najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti većoj od 3 km od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti te stoga 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, zahvati 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 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. Vodne usluge d.o.o., Ferde Livadića 14/a, 43000 Bjelovar (**R!, s povratnicom!**)