



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ZELENE TRANZICIJE**



P/8215530

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

**KLASA:** UP/I-351-03/25-09/309

**URBROJ:** 517-04-1-2-26-10

Zagreb, 5. veljače 2026.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB 59951999361, 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 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Vode Banovine d.o.o., Braće Hanžek 19, Petrinja, OIB 12266526926, 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 Hrvatska Kostajnica – Borojevići I, Općina Donji Kukuruzari, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Hrvatska Kostajnica – Borojevići I, Općina Donji Kukuruzari, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vode Banovine d.o.o., Braće Hanžek 19, Petrinja, 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 Vode Banovine d.o.o., Braće Hanžek 19, Petrinja, 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije.**

## Obrazloženje

Nositelj zahvata Vode Banovine d.o.o., Braće Hanžek 19, Petrinja, sukladno 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 22. listopada 2025. godine, putem opunomoćenika društva ECOINA d.o.o., SR Njemačke 10, Zagreb, Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Hrvatska Kostajnica – Borojevići I, Općina Donji Kukuruzari, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u listopadu 2025. godine izradio ovlaštenik Ecoina 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-351-02/24-08/7; URBROJ: 517-05-1-24-2 od 26. ožujka 2024. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Sonja Burela, dipl. ing. kem. tehn.

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 izgraditi sunčanu elektranu kao samostojeći objekt.

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 1. prosinca 2025. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane Hrvatska Kostajnica – Borojevići I, Općina Donji Kukuruzari, Sisačko-moslavačka županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/309; URBROJ: 517-04-1-2-25-2 od 25. studenoga 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Sisačko-moslavačkoj županiji na području Općine Donji Kukuruzari, na k.č. 765/2 k.o. Borojevići, na području vodocrpilišta Pašino vrelo. Pristup je županijskom cestom ŽC3241 iz naselja Mečenčani i postojećim pristupnim putom do lokacije vodocrpilišta. Planirana je sunčana elektrana instalirane snage oko 72 kW na površini oko 0,035 ha. Zahvat obuhvaća nosivu konstrukciju za montažu fotonaponskih modula, izmjenjivač, spojne kablove, razdjelnik te priključnu i zaštitnu opremu. Proizvedena električna energija će se koristiti za rad postojećih objekata vodocrpilišta Pašino vrelo, a nepotrošena električna energije će se predavati u distribucijsku mrežu preko razdjelnog ormara STS Pašina Vrela.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/309; URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 25. studenoga 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravnom odjelu za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije i Općini Donji Kukuruzari.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/374; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 15. prosinca 2025. godine) da za planirani zahvat nije potrebno

provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za poljoprivredu, ruralni razvoj, zaštitu okoliša i prirode Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/37; URBROJ: 2176-09-03/3-25-2 od 17. prosinca 2025. godine) da je zahvat prihvatljiv za okoliš i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Donji Kukuruzari dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-02/25-01/01; URBROJ: 2176/07-03/1-26-3 od 27. siječnja 2026. godine) da ne očekuje negativan utjecaj zahvata na sastavnice okoliša.

Na planirani zahvat razmotren 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 ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Negativan utjecaj na okoliš tijekom građenja u vidu povećanja razine buke i vibracija te onečišćenja zraka uslijed prašenja s gradilišta i emisije ispušnih plinova građevinske mehanizacije je privremen i lokalni i stoga ocijenjen prihvatljivim. Tijekom korištenja, utjecaj na razine buke i kvalitetu zraka se ne očekuje jer tijekom rada sunčane elektrane nema ni emisija buke ni emisija onečišćujućih tvari u zrak. Uzimajući u obzir obilježja zahvata i procjene posljedica klimatskih promjena u budućem razdoblju, ocijenjeno je da neće biti značajnih utjecaja klimatskih promjena na zahvat ni zahvata na klimatske promjene. Tijekom pripremnih radova i tijekom građenja, uslijed rada mehanizacije i radnih strojeva, doći će do degradacije tla, međutim, radi se o privremenom i prostorno ograničenom utjecaju koji se može smanjiti dobrom organizacijom gradilišta te opreznim i odgovornim rukovanjem mehanizacijom i stoga se ne očekuje značajan utjecaj na tlo. Tijekom rada sunčane elektrane se ne očekuje negativan utjecaj na tlo jer ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari. Zahvat nije planiran na poljoprivrednom zemljištu i s obzirom na njegov obuhvat je ocijenjeno da neće imati negativan utjecaj na poljoprivredne površine u blizini. Područje zahvata nalazi se na području vodnog tijela podzemnih voda CSGI-28 – Lekenik - Lužani, čije je stanje ocijenjeno kao dobro, a na lokaciji zahvata nema vodnog tijela površinskih voda. Lokacija zahvata se nalazi u I. zoni sanitarne zaštite izvorišta Pašino vrelo. Tijekom građenja moguć je negativan utjecaj na podzemne vode u vidu onečišćenja uslijed neodgovarajuće organizacije građenja ili nekontroliranog događaja. S obzirom na to da je sunčana elektrana planirana u I. zoni sanitarne zaštite izvorišta Pašino vrelo, na gradilištu će biti zabranjeno punjenje ulja i goriva, uz osiguranje sredstava za apsorpciju eventualno prolivenih tekućina iz građevinske mehanizacije uslijed npr. kvara. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati otpadne vode, a oborinske vode s FN modula se smatraju čistima i ispuštat će se u okolni teren bez pročišćavanja. S obzirom na to da će sunčana elektrana biti položena pri tlu na šljunčanoj podlozi ispod koje će biti postavljen sloj geotekstila i sloj folije čime će biti spriječen rast vegetacije, neće biti potrebno njezino uklanjanje. Slijedom navedenog, ocijenjeno je da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na vode i vodna tijela. Lokacija sunčane elektrane se ne nalazi unutar područja potencijalno značajnih rizika od poplava ni područja opasnosti pojave poplava. Lokacija zahvata je izvan zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016.), lokacija sunčane elektrane nalazi se na stanišnom tipu C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe. S obzirom na to da se sunčana elektrana planira na lokaciji vodocrpilišta Pašino vrelo koja se redovito održava košnjom, zahvatom neće doći do dodatnog gubitka ili fragmentacije staništa. Planirano je postavljanje montažne konstrukcije s FN modulima na pripremljenu šljunčanu podlogu ispod koje će biti postavljen sloj geotekstila i sloj folije. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksijskim slojem čime će se izbjeći efekt

vodene površine i smanjiti utjecaj na životinje. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme građenja. Sunčane elektrane nisu izvor buke, vibracija ni emisija tvari koje bi negativno utjecale na bioraznolikost. Uzimajući u obzir u Elaboratu provedenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode, procijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na bioraznolikost. Zahvat će biti izveden na ravnom terenu, a FN moduli položeni pri tlu i bez obzira na ukupnu površinu, imat će zanemariv vizualni utjecaj. Unatoč blizini, zahvat neće biti vidljiv iz naselja Mečenčani ni sa županijske ceste ŽC3241 zbog visoke vegetacije koja okružuje lokaciju zahvata. Šire područje zahvata je ravno i u blizini nema uzvisina ili brežuljaka s kojih bi se mogao pružati pogled na predmetnu lokaciju. Slijedom navedenog, ocijenjeno je da zahvat neće imati negativan utjecaj na krajobrazne značajke. Na lokaciji i u neposrednoj blizini zahvata nema registriranih kulturnih dobara i s obzirom na obilježja zahvata je ocijenjeno da neće imati negativan utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu. Izgradnja i korištenje zahvata neće utjecati na šume i šumarstvo ni na divljač i lovstvo jer na lokaciji zahvata nema šumskih površina i jer lokacija vodocrpilišta, odnosno zahvata nije unutar površina na kojima je ustanovljena lovna aktivnost. Budući da nije planirano opremanje sunčane elektrane vanjskom rasvjetom, zahvat neće utjecati na svjetlosno onečišćenje. Ni tijekom građenja ni tijekom korištenja zahvata se ne očekuje značajan utjecaj na promet. Zbrinjavanje svih vrsta otpada tijekom građenja, korištenja i nakon korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada čime će se utjecaj od otpada svesti na najmanju moguću mjeru. Uzevši u obzir lokaciju zahvata i odnos prema postojećim i planiranim zahvatima, da tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak i da ne dolazi do emisija buke, prašine ili vibracije, ocijenjeno je da zahvat neće imati negativan kumulativan utjecaj.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23, 87/25 i 123/25), lokacija zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže. Budući da se doseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže s obzirom na to da se najbliže područje ekološke mreže nalazi na udaljenosti od oko 1,1 km od lokacije zahvata, isključena je mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i voda, primjenu 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 i 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 produženja 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:**

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:**

– Vode Banovine d.o.o., Braće Hanžek 19, Petrinja (R!, s povratnicom)