



P/8213260

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

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

KLASA: UP/I-351-03/25-09/342

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

Zagreb, 27. siječnja 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, 127/19 i 155/23) 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 ŽITO d.d., Đakovština 3, Osijek, OIB 03834418154, 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 MEI 2, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana MEI 2, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata ŽITO d.d., Đakovština 3, Osijek, 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 ŽITO d.d., Đakovština 3, Osijek, 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.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata ŽITO d.d., Đakovština 3, Osijek, 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 17. studenoga 2025. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš

sunčane elektrane MEI 2, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u studenom 2025. godine izradio ovlaštenik Promo eko d.o.o. iz Osijeka, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/22-08/08; URBROJ: 517-05-1-1-22-2 od 13. listopada 2022. 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 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), na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 17. prosinca 2025. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane MEI 2, Općina Čepin, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/342; URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 12. prosinca 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Osječko-baranjskoj županiji na području Općine Čepin, na k.č. 4896/1 k.o. Čepin. Planirana je sunčana elektrana instalirane snage oko 4,7 MW na površini oko 11,2 ha, od čega fotonaponski moduli zauzimaju 3 ha. Zahvat obuhvaća postavljanje nosive konstrukcije za montažu FN modula, izmjenjivača, baterijskog sustava za pohranu energije, dvije transformatorske stanice 0,8/10(20) kV, kabelskog razvoda i ostale potrebne opreme te izgradnju pristupnog puta širine 6 m makadamskog tipa koji se preko postojeće asfaltirane manipulativne površine spaja na ŽC4085. Planiran je baterijski sustav snage 4,5 MW i kapaciteta 9 MWh. Područje sunčane elektrane ogradit će se ogradom visine oko 1,7 m. Na susjednim k.č. 4896/3, 4896/4, 4896/5 i 4896/6 k.o. Čepin nalaze se sunčane elektrane na krovovima ukupne snage oko 1,16 MW. Proizvedena električna energija koristit će se primarno za vlastite potrebe, a višak će se spremati u sustav za pohranu energije i do maksimalno 647 kW priključne snage predavati u elektroenergetsku mrežu preko nove TS MEI na k.č. 4896/1 k.o. Čepin koja će se spojiti na postojeću KTS 27 Čepin.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/342; URBROJ: 517-04-1-2-25-4 od 12. prosinca 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Općini Čepin.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/389; URBROJ: 517-06-2-2-26-2 od 12. siječnja 2026. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/306; URBROJ: 525-06/188-26-2 od 19.

siječnja 2026. godine) da predmetni zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, no da se istim poljoprivredno zemljište kao ograničen resurs namijenjen poljoprivrednoj proizvodnji gubi. Upravni odjel za zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/25-04/37; URBROJ: 2158-14/12-25-2 od 30. prosinca 2025. godine) da se može isključiti značajan negativan utjecaj zahvata na sastavnice okoliša i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Općina Čepin dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-02/25-01/14; URBROJ: 2158-12-25-2 od 29. prosinca 2025. godine) da je zahvat potrebno provesti poštujući propise i Prostorni plan uređenja Općine Čepin.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni 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 građevinskih strojeva i vozila je privremen i lokalni i stoga ocijenjen prihvatljivim. Tijekom korištenja se utjecaj na buku i kvalitetu zraka 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. Zahvat je planiran na ravnom terenu i stoga je isključena mogućnost erozije tla. Negativan utjecaj zahvata na tlo očituje se u njegovom trajnom zauzimanju i prenamjeni na površinama izgradnje elemenata sunčane elektrane, no s obzirom na veličinu utjecaj nije značajan, dok se tijekom rada sunčane elektrane ne očekuje negativan utjecaj na tlo jer ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari i jer je predviđeno održavanje vegetacije na području zahvata košnjom, bez upotrebe kemijskih sredstava. S obzirom na obilježja zahvata i zauzeće poljoprivrednog zemljišta (oronica) za predmetnu sunčanu elektranu, u odnosu na ukupno 5626,19 ha poljoprivrednih površina upisanih u ARKOD evidenciju na području naselja Čepin, ocijenjeno je da zahvat neće negativno utjecati na poljoprivredu i poljoprivrednu proizvodnju. Lokacija zahvata je izvan područja zaštićenog u nekoj od devet kategorija 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 MEI 2 nalazi se na stanišnom tipu I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. Do zauzimanja stanišnih tipova doći će na dijelovima gdje će se postaviti montažna konstrukcija s fotonaponskim modulima, dok će ispod njih biti moguć razvoj niske vegetacije i kretanje malih životinja. Planirana je gustoća i razmak fotonaponskih modula koji neće trajno i tijekom cijeloga dana zasjenjivati tlo. Vegetacija ispod fotonaponskih modula održavat će se košnjom, bez primjene herbicida i pesticida. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksijskim slojem čime će se smanjiti utjecaj na životinje jer će se izbjeći efekt vodene površine. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme izgradnje sunčane elektrane. Sunčana elektrana nije 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 planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na njih. Područje zahvata nalazi se na području vodnog tijela podzemnih voda CDGI-28, Istočna Slavonija - sliv Drave i Dunava, čije je ukupno stanje ocijenjeno kao dobro, dok uz zapadnu granicu obuhvata prolazi vodno tijelo površinskih voda CDR00234_000000, Đerma, a uz istočnu granicu vodno tijelo površinskih voda CDR00527_000000, BR.2. Stanje oba površinska vodna tijela ocijenjeno kao vrlo loše zbog vrlo lošeg ekološkog stanja. Lokacija zahvata nalazi se u III A zoni sanitarne zaštite izvorišta Čepin, a sukladno odluci o zonama sanitarne zaštite izvorišta u Čepinu u III A zoni nema zabrane za izgradnju sunčane elektrane. Tijekom građenja neće doći do zadiranja u tijelo površinskih voda i

negativni utjecaji na vode i navedena vodna tijela tijekom građenja mogu se spriječiti pravilnom organizacijom gradilišta u skladu s propisima i primjenom svih mjera zaštite od i u slučaju iznenadnih događaja. Tijekom rada sunčane elektrane neće nastajati otpadne vode ni onečišćujuće tvari i negativan utjecaj na vode se može javiti jedino u slučaju nekontroliranih događaja i neodgovarajućeg održavanja sunčane elektrane. Također, transformatori unutar trafostanice su hermetički zatvoreni i na taj način je spriječen kontakt vode i transformatora. Osim što su transformatori hermetički zatvoreni unutar trafostanice, u svakoj trafostanici se postavlja zemljospojna zaštita koja automatski isključuje transformatore ako slučajno dođe do kontakta elemenata pod naponom i vode. Lokacija zahvata je izvan poplavnog područja i poplave neće utjecati na zahvat. Slijedom svega navedenog je ocijenjeno da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na vode i vodna tijela. S obzirom na to da se lokacija zahvata ne nalazi na istaknutim reljefnim uzvisinama niti postoji vertikalno isticanje pojedinih elemenata, sunčana elektrana neće dominirati u prostoru i neće značajno utjecati na krajobraz. Iako je lokacija zahvata vizualno izložena i prema ŽC4085 i prema poljoprivrednim površinama, ocijenjeno je da sunčana elektrana neće imati značajan vizualni utjecaj s obzirom na postojeće gospodarske zgrade na susjednim katastarskim česticama. Izgradnja i korištenje zahvata neće utjecati na šume i šumarstvo, jer je zahvat planiran izvan šumskih površina, i neće značajno utjecati na divljač i lovstvo s obzirom na veličinu zahvata. Na lokaciji zahvata nema evidentiranih kulturnih dobara, a najbliže kulturno dobro je arheološko nalazište "Ovčara - Rozingova pustara" (Z-3745) na udaljenosti od oko 35 m. S obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da neće imati negativan utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu, a ako se pri izvođenju građevinskih ili bilo kojih drugih zemljanih radova nađe na arheološke nalaze radove će se prekinuti i o nalazu obavijestiti nadležno tijelo. 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. Vanjska rasvjeta unutar sunčane elektrane nije planirana i zahvat neće utjecati na svjetlosno onečišćenje. Uzevši u obzir obuhvat zahvata i odnos prema postojećim i planiranim zahvatima, da tijekom rada ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak i nastanka otpadnih voda i da ne dolazi do emisija buke, prašine ili vibracije, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan 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 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 najbliže područje ekološke mreže nalazi na udaljenosti od 8,7 km, isključena je mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode i primjenu posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, 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. 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

moгуćnost 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 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 Osijeku, Vukovarska cesta 31, 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. ŽITO d.d.; Đakovština 3, Osijek (**R!**, s povratnicom)