



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

P/8235814

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

KLASA: UP/I-351-03/25-09/362
URBROJ: 517-04-1-2-26-10
Zagreb, 23. travnja 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 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Općine Ernestinovo, Vladimira Nazora 64, Ernestinovo, OIB 70167232630, 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 Ernestinovo, Općina Ernestinovo, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša:**
1. Tijekom izgradnje, kretanje mehanizacije ograničiti na radni pojas i koristiti postojeće pristupne ceste.
 2. Pranje i održavanje strojeva, punjenje mehanizacije gorivom te izmjena ulja i maziva nije dozvoljeno na lokaciji zahvata.
 3. Vegetaciju na lokaciji zahvata održavati mehaničkim metodama ili ispašom, bez primjene herbicida, umjetnih gnojiva i drugih kemijskih sredstava.
 4. Uklanjati invazivne biljne vrste na lokaciji zahvata metodom eradikacije.
 5. Ogradu zahvata odignuti 15-30 cm od tla radi prolaza manjih životinja.
 6. Uz zapadnu granicu zahvata, u duljini od 100 m sjeverno i južno od županijske ceste ŽC4109, zasaditi živicu.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana Ernestinovo, Općina Ernestinovo, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Općina Ernestinovo, Vladimira Nazora 64, Ernestinovo, 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 Općina Ernestinovo, Vladimira Nazora 64, Ernestinovo, 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 Općina Ernestinovo, Vladimira Nazora 64, Ernestinovo, 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 putem opunomoćenika društva ALFA ATEST d.o.o., Poljička cesta 32, Split, 4. prosinca 2025. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Ernestinovo, Općina Ernestinovo, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u studenom 2025. godine izradio, a u veljači 2026. godine dopunio ovlaštenik ALFA ATEST d.o.o. iz Splita, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/23-08/40; URBROJ: 517-05-1-24-7 od 5. ožujka 2024. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Andrea Knez, mag.ing.prosp.arch.

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 12. ožujka 2026. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane Ernestinovo, Općina Ernestinovo, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/362; URBROJ: 517-04-1-2-26-4 od 3. ožujka 2026. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Osječko-baranjskoj županiji na području Općine Ernestinovo, na k.č. 379/1, 380, 459 i 460 k.o. Ernestinovo. Pristup lokaciji je sa županijske ceste ŽC4109. Planirana je sunčana elektrana instalirane snage oko 8,34 MW na površini oko 6,34 ha. Zahvat obuhvaća postavljanje nosive konstrukcije za montažu FN modula, izmjenjivača, interne srednje naponske transformatorske stanice, kablskog razvoda i ostale potrebne opreme te uređenje interne servisne ceste širine 3,50 m u dužini oko 1 300 m. Područje sunčane elektrane ogradit će se ogradom visine oko 2 m koja će biti opremljena prolazima za male životinje. Priključak na elektroenergetsku mrežu planiran je podzemnim kablom spajanjem u postojeću trafostanicu na udaljenosti oko 2 670 m.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/362; URBROJ: 517-04-1-2-26-5 od 3. ožujka 2026. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva i Upravnom odjelu za zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/26-02/64; URBROJ: 517-06-2-2-26-2 od 30. ožujka 2026. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/26-04/90; URBROJ: 517-05-1-1-2-26-3 od 7. travnja 2026. godine) da uz primjenu propisanih mjera zaštite za zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Uprava za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/26-01/56; URBROJ: 525-06/197-26-2 od 2. travnja 2026. godine) da će zahvat imati značajan negativan utjecaj na poljoprivredno zemljište jer se planira realizirati na poljoprivrednom zemljištu koje se obrađuje i sadržano je u ARKOD bazi podataka. Upravni odjel za zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/26-04/7; URBROJ: 2158-14/06-26-2 od 23. ožujka 2026. godine) da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš.

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 postupak glavne ocjene 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. Utjecaj na razine buke i kvalitetu zraka se tijekom korištenja 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 pripreme terena i građenja zahvata, uslijed kretanja mehanizacije i privremenog odlaganja materijala doći će do degradacije tla. S obzirom na to da se radi o prostorno ograničenim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta i uz primjenu mjera zaštite okoliša 1. i 2. propisanih u izreci Rješenja, ne očekuje se da će imati značajan utjecaj na tlo. Zahvat je planiran na ravnom terenu i stoga je isključena mogućnost pojave erozije tla. Trasa kabela za priključak sunčane elektrane na elektroenergetsku distribucijsku mrežu će se postavljati uz cestu i nakon postavljanja zatrpati. Tijekom rada sunčane elektrane se ne očekuje negativan utjecaj na tlo jer ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari i površine ispod modula će se održavati mehanički sukladno propisanoj mjeri zaštite okoliša 3. u izreci Rješenja. Lokacija zahvata je izvan zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih staništa i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016), na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tipovi I.1.8. Zapuštene poljoprivredne površine, I.2.1. Mozaici kultiviranih površina i I.5.1. Voćnjaci. Na temelju podataka iz Elaborata, kao i uvidom u javno dostupne prostorne podatke (Bioportal, Geoportal), utvrđeno je da se na lokaciji zahvata u najvećem dijelu nalazi poljoprivredna površina na kojoj su se uzgajale ratarske kulture, odnosno intenzivno obrađivana oranica. U manjem dijelu zahvata (oko 1 ha) prisutna je viša i grmolika vegetacija, a uz samu granicu zahvata nalazi se melioracijski kanal. S obzirom na navedeno, do zauzeća prirodnih staništa doći će na površini od 1 ha te se

utjecaj degradacije i fragmentacije staništa procjenjuje kao prihvatljiv. Planirana trasa spojnog kabela položit će se u koridoru ceste, a na mjestima prijelaza preko melioracijskog kanala kabel će se provući metodom horizontalnog usmjerenog bušenja bez kopanja ili zahvata u korito. Ispod fotonaponskih modula bit će moguć razvoj travnjačke i niske grmolike vegetacije koja će se održavati mehaničkim metodama, bez upotrebe herbicida. Fotonaponski moduli će imati antirefleksijski sloj čime će biti smanjen negativan utjecaj efekta vodene površine na faunu, a uzdignute montažne konstrukcije i uzdignuta zaštitna ograda omogućit će slobodan prolaz malim životinjama. Povećanje buke, vibracija i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme građenja sunčane elektrane. Tijekom rada, sunčana elektrana nije izvor buke, vibracija ni emisija tvari koje bi negativno utjecale na bioraznolikost. Slijedom navedenog, uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih u izreci Rješenja, procijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice prirode. Područje zahvata nalazi se na području vodnog tijela podzemnih voda CDGI-23, Istočna Slavonija - sliv Drave i Dunava, čije je ukupno stanje ocijenjeno kao dobro, a kroz zonu zahvata prolazi vodno tijelo površinskih voda CDR00020_022057 Bobotski kanal čije je stanje ocijenjeno kao vrlo loše. Zahvat se nalazi izvan zona sanitarne zaštite izvorišta. Ograda i elementi sunčane elektrane neće zadirati u korito vodotoka i organizacijom gradilišta u skladu s propisima i pridržavanjem svih mjera zaštite tijekom gradnje negativni utjecaji na vode se mogu spriječiti. Priključni kabel će se provući metodom horizontalnog usmjerenog bušenja bez kopanja ili zadiranja u korito kanala, čime će se izbjeći utjecaj na okoliš i vodni režim. Tijekom rada sunčane elektrane se ne očekuje negativan utjecaj na vode jer ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari, a temelji trafostanica će se izvesti kao vodonepropusne sabirne jame odgovarajuće zapremine za prihvat ulja iz transformatora u slučaju kvara i curenja čime će se spriječiti izlivanje ulja u okoliš. Slijedom navedenog ocijenjeno je da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na vode i vodna tijela. Lokacija zahvata se nalazi na području male vjerojatnosti pojavljivanja poplava i upojnost tla i nagib terena prema melioracijskom kanalu osiguravaju da se oborinske vode ne zadržavaju na lokaciji i stoga se ne očekuje utjecaj poplava na zahvat. Zahvat neće utjecati na šume i šumarstvo, jer je lokacija sunčane elektrane izvan šumskih površina i u neposrednoj blizini nema šuma, i neće značajno utjecati na divljač i lovstvo s obzirom na veličinu zahvata. Nasuprot mišljenju Uprave za poljoprivredno zemljište, biljnu proizvodnju i tržište Ministarstva poljoprivrede, šumarstva i ribarstva, izgradnja zahvata na oko 6,34 ha, što je manje od 0,5 % u odnosu na ukupnu površinu poljoprivrednog zemljišta u Općini Ernestinovo, ne predstavlja značajan gubitak poljoprivrednog zemljišta. Također, uz primjenu mjera zaštite 1., 2. i 3. propisanih u izreci Rješenja, zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na susjedna poljoprivredna zemljišta i utjecati na poljoprivrednu proizvodnju. Zahvat će utjecati na vizualne značajke krajobraz s obzirom na otvoren karakter krajobraza predmetnog područja, i budući da je lokacija zahvata u neposrednoj blizini stambenih objekata zapadno od zahvata, propisana je mjera zaštite okoliša 6. u izreci Rješenja kako bi se vidljivost sunčane elektrane smanjila. Na lokaciji zahvata nema evidentirane kulturno-povijesne baštine, a najbliže zaštićeno kulturno dobro je Zgrada bivšeg vlastelinstva Reiner na udaljenosti oko 220 m istočno. S obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno da neće imati negativan utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu. 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. Zahvatom nije planirana ugradnja vanjske rasvjete i stoga zahvat neće utjecati na svjetlosno onečišćenje. Uzevši u obzir obuhvat i 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 značajan 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 se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže, odnosno Područje očuvanja

značajno ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje i Posebno područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (PPOVS) HR2001308 Donji tok Drave, nalaze se na udaljenosti od oko 12,5 km. Budući da se planirani zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže i da se doseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjem ekološke mreže, 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, prirode i voda, primjenom propisanih mjera zaštite okoliša i 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. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 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 provedbu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. 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 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. Općina Ernestinovo, Vladimira Nazora 64, Ernestinovo (**R!**, s povratnicom)