



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE



P/8210240

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

KLASA: UP/I-351-03/25-09/212

URBROJ: 517-04-1-2-26-15

Zagreb, 15. 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 COMMERCE-PROJEKT d.o.o., Ljerke Šram 18, Zagreb, OIB 99685484656, 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 SE Neno 1 i Neno 2 u naselju Smrtić, Općina Gornji Bogičevci, Brodsko-posavska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
 1. Za pristup lokaciji koristiti postojeći put na k.č. 627/1 k.o. Smrtić koji se spaja na nerazvrstanu cestu u naselju Smrtić.
 2. Materijal od iskopa privremeno odlagati unutar granica obuhvata zahvata i nakon građenja iskoristiti za sanaciju prostora unutar obuhvata.
 3. U slučaju pojave invazivnih biljnih vrsta na području lokacije, uklanjati ih primjerenim metodama.
 4. Vegetaciju uklanjati mehaničkim metodama bez uporabe kemijskih sredstava.
- II. Za namjeravani zahvat – sunčana elektrana SE Neno 1 i Neno 2 u naselju Smrtić, Općina Gornji Bogičevci, Brodsko-posavska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata COMMERCE-PROJEKT d.o.o., Ljerke Šram 18, 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 COMMERCE-PROJEKT d.o.o., Ljerke Šram 18, 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 zaštite okoliša i zelene tranzicije.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata COMMERCE-PROJEKT d.o.o., Ljerke Šram 18, Zagreb, 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 9. srpnja 2025. godine, putem opunomoćenika društva Hudec Plan d.o.o., Vlade Gotovca 4, Zagreb, Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane SE Neno 1 i Neno 2 u naselju Smrtić, Općina Gornji Bogičevci, Brodsko-posavska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u srpnju 2025. godine izradio, a u listopadu 2025. godine dopunio ovlaštenik Hudec Plan 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-351-02/18-08/06; URBROJ: 517-05-1-2-22-10 od 24. ožujka 2022. godine). Voditelj izrade Elaborata je Svjetlan Hudec, dipl.ing.grad.

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 28. listopada 2025. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane SE Neno 1 i Neno 2 u naselju Smrtić, Općina Gornji Bogičevci, Brodsko-posavska županija (KLASA: UP/I-351-03/25-09/212; URBROJ: 517-04-1-2-25-6 od 21. listopada 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Brodsko-posavskoj županiji na području Općine Gornji Bogičevci, u naselju Smrtić na k.č. 176, 104/3, 627/1 i 177 u k.o. Smrtić. Pristup lokaciji je postojećim putem na k.č. 627/1 k.o. Smrtić koji se spaja na nerazvrstanu cestu u naselju. Planirana je sunčana elektrana instalirane snage oko 2,6 MW na površini oko 2,87 ha, podijeljena u dva polja, Polje Neno 1 je površine oko 1,3 ha, a polje Neno 2 oko 1,57 ha. Zahvat obuhvaća postavljanje nosive konstrukcije za montažu FN modula, izmjenjivača, srednjenaponskog rasklopišta, kablenskog razvoda i ostale potrebne opreme te izgradnju internih cesta makadamskog tipa. Područje sunčane elektrane ogradit će se žičanom ogradom visine oko 2 m. Priključak na elektroenergetsku mrežu planiran je spajanjem na srednjenaponski nadzemni vod 10(20) kV Nova Gradiška-Okučani podzemnim kablenskim vodom, preko k.č. 627/1 i 177 k.o. Smrtić, ukupne duljine trase 2,3 km.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/25-09/212; URBROJ: 517-04-1-2-25-7 od 21. listopada 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 graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije i Općini Gornji Bogičevci.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/328; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 30. listopada 2025. 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: 351-03/25-01/253; URBROJ: 525-06/196-25-2 od 30. listopada 2025. godine) da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na zemljište uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša. Upravni odjel za graditeljstvo, infrastrukturu i zaštitu okoliša Brodsko-posavske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-03/94; URBROJ: 2178-03-02/4-25-2 od 11. studenoga 2025. godine) da ne očekuje značajan negativan utjecaj zahvata na okoliš, na područje iz njihove nadležnosti. Općina Gornji Bogičevci dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-01/01; URBROJ: 2178-22-02-26-1 od 5. siječnja 2026. godine) da nema zapreka za realizaciju predmetnog zahvata uz uvjet da se zahvat provodi u skladu s prostorno-planskom dokumentacijom i propisima.

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 ocijenjen prihvatljivim. S obzirom na to da tijekom rada sunčane elektrane nema emisija ni buke ni onečišćujućih tvari, ne očekuje se utjecaj na razinu buke i kvalitetu zraka tijekom korištenja. Uzimajući u obzir obilježja zahvata i procjene posljedica klimatskih promjena u budućem razdoblju, procijenjeno je da neće biti značajnih utjecaja klimatskih promjena na zahvat ni zahvata na klimatske promjene. Negativan utjecaj zahvata na tlo očituje se u njegovom zauzimanju i prenamjeni na površinama izgradnje pojedinih elemenata zahvata (nosive konstrukcije FN modula, rasklopište i interne ceste) gdje će doći do gubitka osnovne proizvodne funkcije tla dok će ostale površine gradilišta po završetku radova biti sanirane sukladno propisanoj mjeri zaštite okoliša 2. u izreci Rješenja. Trasa kablenskog priključka prati koridore postojećih putova i cesta i zauzeće terena za rov tijekom izgradnje je privremeno jer će se po završetku radova rov zatrpati. Područje zahvata nalazi se na području vodnog tijela podzemnih voda CSGI-28, Lekenik - Lužani, čije je ukupno stanje ocijenjeno kao dobro, a najbliže površinsko vodno tijelo CSR00297_005223, Starča je na udaljenosti oko 380 m. Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zone sanitarne zaštite izvorišta i ne nalazi se u zoni opasnosti od poplava. Do onečišćenja tla i voda tijekom građenja sunčane elektrane može doći samo u slučaju nekontroliranih događaja, koje je moguće spriječiti dobrom organizacijom gradilišta i opreznim korištenjem redovito servisirane i održavane radne mehanizacije. Budući da tijekom rada sunčane elektrane ne nastaju otpadne vode i onečišćujuće tvari, ne očekuje se negativan utjecaj na tlo i vode. Lokacija zahvata je izvan svih devet kategorija zaštićenih područja na temelju odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016., na lokaciji sunčane elektrane nalazi se stanišni tip C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe. Prema Elaboratu, na lokaciji zahvata nalazi se neobrađeno zemljište s niskom vegetacijom, a što je i vidljivo uvidom u ortofoto snimke. S obzirom na navedeno, predmetnim zahvatom neće doći do

dodatnog gubitka ili fragmentacije staništa C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe. Planirana je gustoća i razmak fotonaponskih modula koja neće trajno i tijekom cijeloga dana zasjenjivati tlo i fotonaponski moduli će biti postavljeni na montažnoj konstrukciji i ispod njih će biti moguće kretanje malih životinja. Vegetacija će se održavati ispašom ili uklanjati mehanički bez primjene herbicida i ograda oko lokacije zahvata će biti izdignuta iznad tla za prolaz malih životinja. Fotonaponski moduli planirani su s antirefleksivnim slojem čime će se izbjeći efekt vodenih površina, zasljepljenje i ometanje životinjskih vrsta. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme građenja 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, procijenjeno je da uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša 3. i 4. u izreci Rješenja zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice prirode. Izgradnja i korištenje zahvata neće utjecati na šume i šumarstvo, jer je planiran izvan šuma, dok je za zaštitu šuma koje se nalaze na užem području oko zahvata propisana mjera zaštite 1. u izreci Rješenja da se za pristup lokaciji koristi postojeći put na k.č. 627/1 k.o. Smrtić koji se spaja na nerazvrstanu cestu u naselju Smrtić. Lokacija zahvata se nalazi unutar lovišta XII/4 – Gradiška brda ukupne površine 3191 ha i s obzirom na odnos obuhvata zahvata i lovišta je ocijenjeno da neće imati značajan negativan utjecaj na lovstvo i divljač tijekom građenja i korištenja. S obzirom na obilježja zahvata i na to da je površina na lokaciji zahvata označena kao ostala obradiva tla ili P3 površina, ocijenjeno je da zahvat, uz primjenu propisanih mjera zaštite u izreci Rješenja, neće značajno negativno utjecati na poljoprivredno zemljište i poljoprivrednu proizvodnju. Fotonaponski moduli će predstavljati izrazit kontrast u odnosu na krajobraz okolnog prostora i prirodni krajobraz će poprimiti karakteristike antropogenog, odnosno tehnogenog krajobraza. Međutim, s obzirom na to da se sunčana elektrana ne nalazi na istaknutijim reljefnim uzvisinama i da će se konstrukcija postavlja pod kutem od oko 25°, pri čemu visina od poda nije velika, neće vizualno dominirati prostorom i neće biti uočljiva s prometnica dok će vizualni utjecaj na stambene objekte i groblje biti umanjen vegetacijom uz njih. Osim što prostor lokacije i smještaj SE Neno 1 i 2 omogućuje minimalan vizualan utjecaj, na području obuhvata će se ispod modula zadržati i razvijati prirodna vegetacija čime će se utjecaj dodatno umanjiti. Najbliži stambeni objekti su na zapadu udaljeni oko 240 m i stoga je isključen značajan negativan utjecaj zahvata na stanovništvo. Na lokaciji zahvata i u radijusu 1 km od lokacije nema evidentiranih kulturnih dobara i s obzirom na obilježja zahvata je 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. Uzevši u obzir lokaciju i 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 doprinos kumulativnim utjecajima.

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 najbliža područja ekološke mreže nalaze na udaljenosti većoj od 4 km, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti i stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Slijedom navedenog, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode i primjenu 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 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. stavak. 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. COMMERCE-PROJEKT d.o.o., Ljerke Šram 18, Zagreb (R!, s povratnicom)