



P/8115940

**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-351-03/24-09/116

**URBROJ:** 517-05-1-2-24-9

Zagreb, 5. prosinca 2024.

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 PORT d.o.o., Lonjska 21, Osijek, OIB 69566178525, i LOTIS d.o.o., Sajmište 5, Bizovac, OIB 69031665613, zastupanih putem zajedničkog predstavnika nositelja zahvata PORT d.o.o. iz Osijeka, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

**R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravani zahvat – sunčane elektrane PORT i LOTIS, Bizovac, Općina Bizovac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sunčane elektrane PORT i LOTIS, Bizovac, Općina Bizovac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako zajednički predstavnik nositelja zahvata PORT d.o.o., Lonjska 21, 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 zajedničkog predstavnika nositelja zahvata PORT d.o.o., Lonjska 21, 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 PORT d.o.o., Lonjska 21, 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 14. ožujka 2024. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, koje sukladno odredbama Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 85/20, 21/23 i 57/24) od 17. svibnja 2024. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane PORT, Bizovac, Općina Bizovac, Osječko-baranjska, koji je zaprimljen pod KLASOM: UP/I-351-03/24-09/116. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2024. godine izradio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o. iz Tenje. Nositelj zahvata LOTIS d.o.o., Sajmište 5, Bizovac, 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 15. ožujka 2024. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja, koje sukladno odredbama Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 85/20, 21/23 i 57/24) od 17. svibnja 2024. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo), zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčane elektrane LOTIS, Bizovac, Općina Bizovac, Osječko-baranjska županija, koji je zaprimljen pod KLASOM: UP/I-351-03/24-09/117. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u ožujku 2024. godine izradio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o. iz Tenje.

Uvidom u dostavljenu dokumentaciju, Ministarstvo je utvrdilo da su zahvati smješteni neposredno jedan uz drugi. Ministarstvo je 23. kolovoza 2024. godine donijelo Zaključak (KLASA: UP/I-351-03/24-09/116; URBROJ: 517-05-1-2-24-2) o spajanju upravnih stvari o kojima se vode upravni postupci po zahtjevu društava PORT d.o.o. iz Osijeka i LOTIS d.o.o. iz Bizovca za ocjenu o potrebi procjeni procjene utjecaja na okoliš sunčane elektrane PORT i sunčane elektrane LOTIS i pozvalo nositelje zahvata da putem zajedničkog predstavnika u roku od 30 dana od dana primitka Zaključka Ministarstvu dostave Elaborat zaštite okoliša za sunčane elektrane PORT i LOTIS koji će sadržavati poglavlja sa sadržajem određenim u Prilogu VII. Uredbe. Sukladno predmetnom Zaključku, društvo PORT d.o.o., Lonjska 21, Osijek, kao zajednički predstavnik nositelja zahvata PORT d.o.o. iz Osijeka i LOTIS d.o.o. iz Bizovca, dostavilo je dana 4. listopada 2024. godine Elaborat zaštite okoliša koji je u rujnu 2024. izradio ovlaštenik Agencija za razvoj i kontrolu sigurnosti d.o.o. iz Tenje, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UPI-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 nositelji zahvata planiraju izgraditi sunčane elektrane kao samostojeće objekte.

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 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene na okoliš sunčanih elektrana PORT i LOTIS, Bizovac, Općina Bizovac, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/116; URBROJ: 517-05-1-2-24-4 od 18. listopada 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Osječko-baranjskoj županiji u Općini Bizovac, u naselju Bizovac na k.č. 227/1, 227/2 i 228/1 k.o. Bizovac. Planirane su dvije sunčane elektrane: SE PORT instalirane snage oko 0,67 MW i SE LOTIS instalirane snage oko 0,36 MW. Površina SE PORT iznosi 0,95 ha, a SE LOTIS 0,57 ha. Sunčane elektrane obuhvaćaju nosive konstrukcije za montažu fotonaponskih panela, izmjenjivače, kabelske razvode i ostalu potrebnu opremu. Sunčane elektrane ogradit će se žičanom ogradom postavljenom na betonske stupove. Pristup lokaciji SE PORT je s postojećeg makadamskog puta na k.č. 1899/1 k.o. Bizovac koji se spaja na državnu cestu DC2, a pristup SE LOTIS je planiran s državne ceste DC2. U obuhvatu SE PORT nisu planirani interni putovi dok je u obuhvatu SE LOTIS planiran interni makadamski put kojim se spaja na DC2. Sunčane elektrane priključit će se u postojeće susretno postrojenje (postojeću transformatorsku stanicu HEP-a) u kojoj ima dovoljno kapaciteta za priključenje.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/116; URBROJ: 517-05-1-2-24-5 od 18. listopada 2024. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Općini Bizovac.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/353; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 11. studenoga 2024. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/24-04/32; URBROJ: 2158-16/29-24-2 od 7. studenoga 2024. godine) da nije u mogućnosti utvrditi da se radi o zahvatu koji je u skladu s prostorno-planskom dokumentacijom. Općina Bizovac dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-01/24-01/01; URBROJ: 2158-10-3-2-24-2 od 30. listopada 2024. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj 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 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. Utjecaj na razine buke i kvalitetu zraka se tijekom korištenja ne očekuje s obzirom na obilježja zahvata. Također je s obzirom na obilježja zahvata i procjene posljedica klimatskih promjena u budućem razdoblju, ocijenjeno 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 pojave erozije tla. Tijekom rada sunčane elektrane se ne očekuje negativan utjecaj na tlo jer ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari i jer je predviđeno održavanje vegetacije ispod panela košnjom. 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 uz granicu zahvata prolazi vodno tijelo površinskih voda

CDR00074\_000000, Selce čije je stanje ocijenjeno kao vrlo loše s obzirom na vrlo loše ekološko stanje. Ostala površinska vodna tijela su na udaljenosti većoj od 500 m od zahvata. Lokacija zahvata se nalazi izvan zona sanitarne zaštite izvorišta. Lokacija zahvata nalazi se na području male vjerojatnosti pojavljivanja poplava i stoga se ne očekuje značajan utjecaj poplavnih voda na panele. Sunčane elektrane neće zadirati u korito vodotoka i pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanjem svih mjera zaštite od i u slučaju iznenadnih događaja tijekom izgradnje mogući utjecaji na vode se mogu u potpunosti isključiti. Budući da radom predmetnih sunčanih elektrana neće nastajati otpadne vode i da će se površina ispod panela održavati košnjom, ne očekuje se negativan utjecaj na vode i vodna tijela tijekom rada. Lokacija zahvata nalazi se izvan svih devet kategorija zaštićenih područja na temelju odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016., na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip I.2.1. Mozaici kultiviranih površina te mozaik stanišnih tipova I.1.8./D.1.2.1. Zapuštene poljoprivredne površine/ Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan, međutim, navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata pa je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Predviđen je razmak fotonaponskih modula koji 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. Planirani su fotonaponski moduli sa što nižim stupnjem odbijeska koji će se postavljati pod kutom koji smanjuje privid vodene površine i s razmakom između redova fotonaponskih modula čime će se smanjiti utjecaj na životinjske vrste jer će se izbjeći efekt vodene površine. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno, samo za vrijeme izgradnje sunčanih elektrana. 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 okoliša, procijenjeno je da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na sastavnice prirode. S obzirom na to da se radi o relativno niskim i plošnim strukturama položenim na ravnom terenu, na ukupno 1,52 ha, predmetne sunčane elektrane neće izrazito dominirati u prostoru i stoga je ocijenjeno da neće značajno utjecati na krajobraz. Najbliži stambeni objekt nalazi se s istočne strane na udaljenosti oko 120 m u naselju Bizovac i ne očekuje se ni značajan vizualni utjecaj. Zahvat neće utjecati na šume i šumarstvo, jer je planiran izvan šumskih površina koje su udaljene više od 2 km, i neće značajno utjecati na divljač i lovstvo s obzirom na veličinu zahvata u odnosu na površinu lovišta na predmetnom području. Lokacija zahvata je na području kategoriziranom kao zemljište pod usjevima, međutim, čestica na kojoj je planiran zahvat se nalazi na neobrađenom poljoprivrednom zemljištu obraslom divljim raslinjem i korovom. Stoga je, i s obzirom na gubitak poljoprivrednih površina u odnosu na njihovu ukupnu površinu na području Općine Bizovac, ocijenjeno da predmetne sunčane elektrane neće imati značajan utjecaj na poljoprivredu i poljoprivrednu proizvodnju. Na lokaciji zahvata nema evidentirane kulturno-povijesne baštine, a najbliže kulturno dobro je Crkva sv. Mateja na udaljenosti oko 1,9 km. S obzirom na obilježja zahvata, procijenjeno da neće imati negativan utjecaj 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. 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 negativan kumulativan utjecaj.

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 6 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.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode i voda i 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 neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

U vezi s mišljenjem Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije, usklađenost zahvata s prostornim planovima nije predmet postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš.

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 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, Trg Ante Starčevića 7/II, 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. PORT d.o.o., Lonjska 21, Osijek (**R!**, s povratnicom)
2. LOTIS d.o.o., Sajmište 5, Bizovac (**R!**, s povratnicom)