



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

**KLASA:** UP/I 351-03/24-09/375

**URBROJ:** 517-04-1-1-25-13

Zagreb, 31. prosinca 2025.

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 Optika Vidi, obrt za proizvodnju i usluge, ulica J. bana Jelačića 17, 48260 Križevci (OIB: 74155476360), nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## RJEŠENJE

- 1. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode na k.č.1227/2 k.o. Bukovlje za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina, Grad Duga Resa, Karlovačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- 2. Za namjeravani zahvat – crpljenje podzemne vode na k.č.1227/2 k.o. Bukovlje za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina, Grad Duga Resa, Karlovačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- 3. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Optika Vidi, obrt za proizvodnju i usluge, ulica J. bana Jelačića 17, Križevci, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom zakonu.**
- 4. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Optika Vidi, obrt za proizvodnju i usluge, ulica J. bana Jelačića 17, Križevci, 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.**
- 5. 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 Optika Vidi, obrt za proizvodnju i usluge, ulica J. bana Jelačića 17, Križevci, 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 11. rujna 2024. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš crpljenja podzemne vode na k.č.1227/2 k.o. Bukovlje za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina, Grad Duga Resa, Karlovačka županija.

Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u rujnu 2024. godine izradio ovlaštenik izradio ovlaštenik DVOKUT-ECRO 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-351-02/24-08/6; URBROJ: 517-05-1-24-2 od 29. travnja 2024. godine). Voditelj izrade Elaborata je Tomislav Hriberšek, mag. geol.

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 9.9. *Crpljenje podzemnih voda ili programi za umjetno dopunjavanje podzemnih voda* 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 crpljenja podzemne vode za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina.

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 18. ožujka 2025. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš povećanja crpljenja podzemne vode na k.č.1227/2 k.o. Bukovlje za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina, Grad Duga Resa, Karlovačka županija (KLASA: UP/I 351-03/24-09/375, URBROJ: 517-04-1-2-25-2 od 12. ožujka 2025. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Grada Duga Resa u Karlovačkoj županiji na k.č. 1227/2 k.o. Bukovlje. Područje na kojem se planira zahvat je ograđeno. Zahvat se nalazi na poljoprivrednoj površini izvan građevinskog područja naselja. S južne strane nalazi se lokalna prometnica, dok je sa sjeverne strane rijeka Mrežnica. Planiranim zahvatom predviđeno je crpljenje podzemne vode za potrebe navodnjavanja poljoprivrednih površina. Nositelj zahvata sustavom „kap na kap“ planira navodnjavati 80 nasada aronije, 20 nasada američke borovnice, 20 nasada sibirske borovnice, 10 nasada jabuke, 6 nasada ribizla te 100 nasada hrvatske topole. Procjenjuje se maksimalna godišnja potrošnja oko 80 m<sup>3</sup> podzemne vode.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/24-09/375, URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 12. ožujka 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije i Gradu Dugoj Resi.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/108; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 22. travnja 2025. godine) da za 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: 325-11/25-05/113; URBROJ: 517-05-1-2-25-4 od 22. travnja 2025. godine) da s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš ali da je nositelj Zahvata dužan ishoditi sve potrebne vodopravne akte, sukladno važećem Zakonu o vodama i pripadajućim podzakonskim propisima. Upravni odjel za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/25-04/6; URBROJ: 2133-07-01/01-25-02 od 25. ožujka 2025. godine) da za zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Grad Duga Resa dostavio je Mišljenje (KLASA: 024-05/25-01/01; URBROJ: 2133-03-02-00-25-16 od 22. svibnja 2025. godine) da se predmetni zahvat nalazi na poplavnom području koje nije potrebno navodnjavati, da se okolno zemljište bespravno nasipava te da se predmetno zemljište nalazi unutar područja Značajnog krajobraza Mrežnica i ekološke mreže Natura 2000 i na P2 zemljištu.

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: Svi mogući negativni utjecaji na vode i vodna tijela te tlo tijekom izvođenja radova bit će spriječeni pravilnom organizacijom radova. Ocijenjeno je da izvedbom i testiranjem zdenca neće doći do negativnog utjecaja na stanje i režim voda. Planirani zahvat nema utjecaja na režim površinskih voda pa tako i na stanje površinskog vodnog tijela. Podzemna voda za potrebe navodnjavanja crpit će se iz vodnog tijela podzemne vode CSGN-16 Mrežnica uz maksimalnu godišnju potrošnju  $80 \text{ m}^3$  podzemne vode. Prema Planu upravljanja vodnim područjima do 2027 („Narodne novine“ broj 84/23) obnovljive godišnje zalihe navedenog vodnog tijela podzemne vode iznose  $1324 \times 10^6 \text{ m}^3/\text{god.}$  te se stoga utjecaj crpljenja na podzemne vode smatra zanemarivim. Suprotno Mišljenju Grada Duge Rese lokacija zahvata ne nalazi se unutar poplavnog područja. Rijeka Mrežnica na toj lokaciji u zimskim i proljetnim mjesecima uslijed intenzivnih oborina povremeno izlazi iz korita u neposredni inundacijski pojas. Međutim, ti događaji ne utječu na sustav navodnjavanja koji se koristi tijekom sušnog dijela godine kada nema dovoljno oborina za zadovoljavanje potreba nasada. Nadalje, suprotno Mišljenju Grada Duge Rese Elaboratom je jasno definirano da zahvat ne uključuje nasipavanje zemljišta, a nelegalno nasipavanje u okolici zahvata nije predmet ovog postupka. S obzirom na obuhvat i obilježja zahvata, utvrđeno je da planirani zahvat neće imati utjecaja na klimatske promjene te da klimatske promjene neće značajno utjecati na predmetni zahvat. Tijekom izvođenja radova mogući su negativni utjecaji na kvalitetu zraka zbog nastajanja ispušnih plinova vozila i mehanizacije koja će se koristiti tijekom bušenja, kretanja mehanizacije i sl., ali s obzirom na ograničen vremenski period izvođenja radova količina emitiranih ispušnih plinova neće imati značajan utjecaj na kvalitetu zraka okolnog područja. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se utjecaj na kvalitetu zraka. Tijekom provedbe građevinskih radova očekuju se negativni utjecaji na tlo u vidu iskopa zemljanog materijala i površinskog sloja tla humusa na površini zahvata za potrebe bušenja istražnog eksploatacijskog zdenca. Do navedenog utjecaja će doći zbog pripreme terena i iskopa za zdenac. Do narušavanja strukture i zbijanja tla može doći uslijed kretanja mehanizacije i strojeva, tijekom bušenja istražnog eksploatacijskog zdenca. Ako se upotreba strojeva provodi na odgovarajući način te uz pridržavanje propisa i dobre prakse, utjecaj zbijanja tla od teške mehanizacije može se značajno umanjiti. Planirani zahvat se nalazi na području ostalog obradivog tla (P3) uz županijsku prometnicu. Budući da su na predmetnoj parceli planirani isključivo poljoprivredni nasadi, a ne i izgradnja, neće biti negativnog utjecaja na poljoprivredu i poljoprivredno zemljište. Tijekom izgradnje bit će djelomičnog negativnog vizualnog utjecaja

vezanog na poglede iz stambenih objekata u okolici ali zbog točkastog karaktera dugoročno neće imati utjecaj na doživljaj prostora i degradaciju vizura. Isto tako, povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno te samo za vrijeme izgradnje zdenca. Otpad koji nastane tijekom izgradnje i korištenja zahvata zbrinjavat će se sukladno propisima o gospodarenju otpadom. Niti jedno kulturno dobro ne nalazi u zonama izravnog utjecaja zahvata, najbliže granici lokacije zahvata na udaljenosti od oko 2400 m je crkva sv. Ivana Krstitelja, te stoga predmetni zahvat neće imati utjecaj na elemente kulturno-povijesne baštine. Stambeni objekt (vikendica) koji je najbliži lokaciji zahvata, nalazi se na udaljenosti oko 60 m u smjeru JZ. Zbog karakteristika zahvata, neće biti značajnog negativnog utjecaja na stanovništvo. Zahvatom nije planirano postavljanje rasvjete pa nema utjecaja na svjetlosno onečišćenje. Budući da se radi o vrlo malim količinama podzemne vode za crpljenje namijenjene navodnjavanju poljoprivrednih površina, diskontinuirano raspodijeljene tijekom duljeg vremenskog razdoblja te da nisu prepoznati pojedinačni negativni utjecaji, ne očekuje se kumulativan utjecaj s drugim postojećim i planiranim zahvatima u blizini zahvata. Zahvat se nalazi unutar značajnog krajobraza Mrežnica, područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Značajni krajobraz Mrežnica značajan je radi očuvanih krških vodotoka i sedrenih slapova rijeke Mrežnice. Budući da se zahvatom planira crpljenje male količine vode i da se zahvatom neće ispuštati otpadne vode zahvat neće imati negativne utjecaje na navedeno zaštićeno područje prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji zahvata nalazi se stanišni tip A.4.1. Trščaci, rogozici, visoki šiljevi i visoki šaševi. Prema Elaboratu na lokaciji zahvata nalaze se kultivirana staništa a što je i vidljivo uvidom u ortofoto snimke. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan međutim s obzirom da se radi o malom gubitku kultiviranih staništa od oko 0,035 m<sup>2</sup> procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Povećanje buke i emisije prašine bit će kratkotrajno te samo za vrijeme izgradnje zdenca. Uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na prirodu. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019, 119/23) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže - Posebno područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (PPOVS) HR2000593 Mrežnica - Tounjčica. Prema bazi podatka Ministarstva na lokaciji zahvata nisu rasprostranjeni ciljni stanišni tipovi PPOVS-a HR2000593 Mrežnica - Tounjčica. Također lokacija zahvata ne predstavlja pogodna staništa za ciljne vrste PPOVS-a HR2000593 Mrežnica - Tounjčica. Zahvatom ne dolazi do emisija onečišćujućih tvari u zrak, kao ni nastanka otpadnih voda. S obzirom na to da će se crpiti male količine podzemne vode čime se neće utjecati na ekološke i kemijsko stanje vodnog tijela te da zahvatom neće doći do utjecaja na protok vode može se isključiti mogućnost negativnog utjecaja na sve attribute za održavanje povoljnih stanja ciljnih vrsta i ciljnih stanišnih tipova. Vezano uz moguće kumulativne utjecaje planiranog zahvata, s obzirom na to da neće doći do gubitka ciljnih stanišnih tipova kao ni pogodnih staništa izvedba zahvata neće pridonijeti značajnom negativnom kumulativnom utjecaju s već odobrenim i/ili izvedenim zahvatima. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Uz poštivanje propisa i primjenu posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja predmetnog 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. 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

II. 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 Rijeci, Erazma Barčiča 5, 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:**

- Optika Vidi, obrt za proizvodnju i usluge, Ulica J. bana Jelačića 17, Križevci  
**(R!, s povratnicom)**