



P/8123644

**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-351-03/24-09/213

**URBROJ:** 517-04-1-2-25-13

Zagreb, 15. siječnja 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 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na temelju zahtjeva opunomoćenika VITA PROJEKT d.o.o., Ilica 191c, Zagreb, OIB: 9933963478 u ime nositelja zahvata DRUGI KRUG d.o.o., Ante Starčevića 35, Pleternica, OIB: 66295485958, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

**R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravani zahvat – postrojenje za proizvodnju piva, Grad Pleternica, Požeško-slavonska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – postrojenje za proizvodnju piva, Grad Pleternica, Požeško-slavonska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata DRUGI KRUG d.o.o., Ante Starčevića 35, Pleternica, 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 DRUGI KRUG d.o.o., Ante Starčevića 35, Pleternica, 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 DRUGI KRUG d.o.o., Ante Starčevića 35, Pleternica, podnio je putem opunomoćenika VITA PROJEKT d.o.o., Ilica 191c, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) 13. svibnja 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 ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš postrojenja za proizvodnju piva, Grad Pleternica, Požeško-slavonska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat) koji je izradio u svibnju 2024. godine i dopunio u studenom 2024. godine ovlaštenik VITA PROJEKT 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-351-02/15-08/20; URBROJ: 517-05-1-2-21-15 od 23. prosinca 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata je Domagoj Vranješ, mag.ing.prosp.arch.,univ.spec.oecoing.

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 6.4. *Postrojenja za proizvodnju piva i priprava napitaka vrenjem slada* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) 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 utjecaja na okoliš. Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju postrojenja za proizvodnju piva.

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 27. lipnja 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/24-09/213; URBROJ: 517-05-1-2-24-2 od 24. lipnja 2024. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

*Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja mikropivovare s kušaonicom u kojoj će se obavljati proizvodnja piva kapaciteta 60 000 l/god. U sklopu tehnološkog procesa proizvodnje piva predviđeno je sljedeće: demineralizacija vodovodne vode postupkom reverzne osmoze, doprema pivskog slada, mljevenje i ukomljavanje slada uz izdvajanje sladovine, kuhanje sladovine, hlađenje te fermentacija uz dodatak hmelja i kvasca. U procesu fermentacije sladovine nastaju alkohol i CO<sub>2</sub>, proizvodi se „mlado pivo“ koje se izbistrava i odležava. Nakon završetka procesa proizvodnje piva, predviđeno je punjenje piva u boce ili bačve. Tehnološka voda iz procesa hlađenja će se vraćati u tank i ponovno koristiti u procesu, a tehnološka voda od čišćenja i pranja opreme će se obrađivati i tako pročišćena ispuštati u sustav javne odvodnje.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/213; URBROJ: 517-05-1-2-24-3 od 24. lipnja 2024. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode,

Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora i Sektoru za zrak, tlo i zaštitu od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije i Gradu Pleternici.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/219; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 15. srpnja 2024. godine) u kojem ocjenjuje da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za klimatsku tranziciju Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/24-05/211; URBROJ: 517-04-2-2-24-2 od 11. srpnja 2024. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata u dijelu koji se odnosi na zaštitu zraka i klime, prilikom čega je potrebno pojasniti korištenje ukapljenog naftnog plina te analizirati emisije onečišćujućih tvari u zrak koje se očekuju tijekom korištenja zahvata te da je zbog planiranog kotla za kuhanje kapaciteta 1 000 litara potrebno razjasniti jesu li u procesu proizvodnje piva predviđeni ispusti u zrak te dolazi li do emisija onečišćujućih tvari u zrak. Nadalje, u slučaju da se korištenjem zahvata očekuju emisije onečišćujućih tvari u zrak potrebno je navesti vrste onečišćujućih tvari, granične vrijednosti onečišćujućih tvari u zrak, te učestalost njihovog praćenja. Također, u istom Mišljenju je zatraženo pojašnjenje rashladne komore i rashladnog sredstva koje se planira koristiti te je potrebno navesti obveze nositelja zahvata koje proizlaze iz posebnih propisa. Nakon dostave Elaborata dopunjenog u studenom 2024. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/24-05/211; URBROJ: 517-04-2-2-24-2 od 2. prosinca 2024. godine) da je Elaborat dopunjen sukladno svim primjedbama iz mišljenja od 11. srpnja 2024. godine te za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/24-05/243; URBROJ: 517-09-1-3-2-24-4 od 6. kolovoza 2024. godine) kojim je utvrđeno da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat, uz napomenu da je nositelj zahvata dužan pridržavati se svih mjera zaštite koje će Hrvatske vode utvrditi u postupku ishoda vodopravnih akata. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Požeško-slavonske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/24-01/12; URBROJ: 2177-07-02/1-24-2 od 4. srpnja 2024. godine) da se uzimajući u obzir karakteristike planiranog zahvata i procijenjene utjecaje na okoliš te uz primjenu svih propisa i uvjeta izdanih od strane nadležnih tijela i kontrolom tehnološkog procesa ne očekuje negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš te za isti nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Jedinствени upravni odjel Grada Pleternice dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/24-01/07; URBROJ: 2177-07-01-24-2 od 4. srpnja 2024. godine) da se predmetnim zahvatom ne očekuje značajni negativni utjecaj na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Prilikom izvođenja građevinskih zemljanih radova i prometovanja građevinskih građevinskih vozila i strojeva doći će do emisije prašine i emisije ispušnih plinova nastalih izgaranjem goriva, međutim kako će navedeni utjecaj biti kratkotrajnog, privremenog i lokalnog karaktera, utjecaj na kvalitetu zraka neće biti značajan. Prilikom proizvodnje piva izravne emisije stakleničkih plinova očekuju se izgaranjem UNP-a kao goriva, a neizravne emisije očekuju se uslijed potrošnje električne energije i prometa vozila i dolaska zaposlenika na lokaciju planiranog zahvata. Međutim, iako će emisije stakleničkih plinova biti kontinuiranog karaktera, ocijenjeno je da utjecaj na klimu neće biti značajan. U procesu proizvodnje piva očekuju se

spaljivanjem UNP-a na plameniku kotla za kuhanje emisije CO<sub>2</sub>, CO te je ovisno o sastavu UNP-a moguća i emisija SO<sub>x</sub>, NO<sub>x</sub>, CH<sub>4</sub> i drugih plinova. Međutim, kako će na plameniku biti ugrađeni senzori kojima će se pratiti emisije CO<sub>2</sub>, CO i NO<sub>x</sub> te kako će se provoditi redovito održavanje plamenika, spriječiti će nekontrolirano ispuštanje plinova iznad dopuštenih vrijednosti u okoliš i narušavanje postojeće kvalitete zraka. U procesu proizvodnje piva (fazi fermentacije) nastajat će plinoviti nusproizvodi, odnosno CO<sub>2</sub> i supara (vodena para s aromom hmelja i slada), čije očekivane emisije neće biti značajne. U sklopu procesa predviđeno je korištenje rashladne komore za održavanje optimalne temperature u radnom prostoru. Kako bi se spriječilo nekontrolirano ispuštanje radne tvari iz rashladne komore, predviđeno je njezino redovito održavanje. Prilikom izvođenja radova doći će do povećane razine buke uslijed rada građevinske mehanizacije, međutim kako će povećane razine buke biti povremenog, lokalnog i privremenog karaktera, utjecaj od opterećenja bukom neće biti značajan. Prilikom korištenja zahvata uslijed kretanja vozila koja će dolaziti na prostor pivovare u svrhu dostave opreme, redovitog nadgledanja njezinog rada i održavanja te turističke i ugostiteljske svrhe te prilikom rada pivovare ne očekuje se prekoračenje razina buke iznad dopuštenih vrijednosti. Sve vrste otpada koje će nastati izgradnjom i korištenjem zahvata sakupljat će se na propisani način, predati na uporabu te ako to nije moguće, na zbrinjavanje osobi ovlaštenoj za preuzimanje pošiljke otpada u posjed. Prilikom proizvodnje piva kao nusprodukt očekuje se nastanak otpadnog hmelja, otpadnog ječmenog slada, otpadnog kvasca i tropa koji će se predavati lokalnim OPG-ovima za proizvodnju stočne hrane. S obzirom na planirani način gospodarenja otpadom iz proizvodnje te uz pravilno rukovanje, skladištenje i odvoženje otpada u procesu proizvodnje, ne očekuje se utjecaj od opterećenja otpadom na okoliš. Prilikom korištenja zahvata predviđena je proizvodnja piva u dnevnoj i noćnoj smjeni te postavljanje rasvjete (3 vanjska reflektora). Međutim, kako će planirana rasvjeta biti izvedena na propisani način, ne očekuje se utjecaj od svjetlosnog onečišćenja na predmetnoj lokaciji. Na lokaciji planiranog zahvata nalaze se poljoprivredne površine, odnosno oranice, no iako je planiranim zahvatom predviđena prenamjena vrlo malog dijela poljoprivrednog zemljišta površine oko 782 m<sup>2</sup> za izgradnju pivovare, parkirališta i kolnog prilaza te kako će preostalih 3 500 m<sup>2</sup> biti pretvoreno u travnjak i površinu za uzgoj hmelja, ocijenjeno je da utjecaj na poljoprivredu neće biti značajan. Prilikom izgradnje zahvata može doći do nekontroliranog ispuštanja pogonskih goriva, maziva i ostalih radnih tekućina iz građevinske mehanizacije, te njihove infiltracije u tlo i podzemlje. Međutim, redovitim održavanjem strojeva i propisnom organizacijom gradilišta, spriječiti će se pojava nekontroliranih događaja i utjecaj na vodna tijela. Iako se izgradnjom pivovare unosi novi element u prostoru te iako će utjecaj na postojeći krajobraz biti trajan, krajobraznim uređenjem prostora oko lokacije pivovare navedeni utjecaj na krajobraz smanjit će se na najmanju moguću mjeru. Lokacija zahvata smještena je na području zaštite vode namijenjene ljudskoj potrošnji i na području Dunavskog sliva (sliv osjetljivog područja) te se nalazi na području vodnog tijela podzemne vode (CSGN-26, Sliv Orljave) čije je ukupno stanje ocijenjeno kao dobro. Pri proizvodnji piva očekuje se nastanak tehnoloških otpadnih voda, sanitarnih otpadnih voda i oborinskih voda. Oborinske vode s krova direktno će se ispuštati u okoliš, a onečišćene oborinske vode s parkirališta i kolnih površina propuštati će se preko separatora masti i ulja i tako pročišćene ispuštati u okolni teren. Sanitarne otpadne vode ispuštati će se u sustav javne odvodnje. Tehnološke otpadne vode koje će se koristiti za hlađenje vraćat će se u proces i ponovno upotrebljavati te će se na taj način spriječiti njihovo nekontrolirano ispuštanje u okoliš. Tehnološke otpadne vode koje će nastati prilikom čišćenja obrađivat će se korištenjem kemikalija kako bi se postigao pH i tražena kakvoća u skladu sa propisanim vrijednostima, te će se tako pročišćene ispuštati u sustav javne odvodnje. Zbrinjavanjem svih otpadnih voda na navedeni način spriječiti će se onečišćenje vodnih tijela i narušavanje njihove kakvoće. Najbliže lokaciji zahvata je Vinski podrum koje se nalazi oko 1,5 km zapadno od lokacije, a kako se na lokaciji ne nalaze zaštićena područja kulturno-povijesne

baštine, ne očekuje se utjecaj na istu. Lokacija zahvata smještena je izvan područja zaštićenog u nekoj od devet kategorija zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016., predmetni zahvat nalazi se na stanišnom tipu I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. U predmetnom zahvatu planirana je izgradnja mikropivovare s kušaonicom za proizvodnju piva na k.č. 2859/4 i 2860/2 k.o. Pleternica. Projekt uključuje izgradnju poslovne građevine kao i uređenje okolnog prostora. Planirana građevina je površine oko 482 m<sup>2</sup>, travnjak i površina za proizvodnju hmelja zauzeti će površinu od oko 3 500 m<sup>2</sup> (što čini oko 82% ukupne površine predmetnih katastarskih čestica), a ostali planirani elementi (pješački i kolni prilaz, parkiralište) zauzeti će ukupnu površinu od oko 303 m<sup>2</sup>. S obzirom na karakteristike zahvata i postojeće antropogene elemente u okruženju lokacije zahvata (prometnica, poljoprivredne površine), procijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23), lokacija zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje ekološke mreže – Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000623 *Šume na Dilj gori*, nalazi se na oko 400 metara od predmetnog zahvata. Provedbom zahvata neće doći do zauzeća ciljnih stanišnih tipova, kao ni staništa pogodnih za ciljne vrste predmetnog POVS-a. Također, budući da će se sanitarne i industrijske otpadne vode ispuštati u postojeći sustav javne odvodnje, provedbom zahvata neće se utjecati na ciljne vrste. Slijedom navedenog isključena je mogućnost značajnog negativnog utjecaja zahvata (samostalnog i kumulativnog) na ciljeve očuvanja i cjelovitost POVS-a HR2000623 *Šume na Dilj gori* te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode 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. Zakona o zaštiti okoliša te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, 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 te stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka III. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog 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. DRUGI KRUG d.o.o., Ante Starčevića 35, Pieternica (**R s povratnicom !**)