



# REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA  
I ODRŽIVOG RAZVOJA

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

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

**KLASA:** UP/I-351-03/20-09/320

**URBROJ:** 517-03-1-1-21-15

Zagreb, 14. siječnja 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 84. 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 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev društva VITA PROJEKT d.o.o., Ilica 191C, Zagreb, opunomoćenika nositelja zahvata Komunalno Ozalj d.o.o., Milana Heraka 11, Ozalj, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## R J E Š E N J E

- I. **Za namjeravani zahvat – sustav odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) Žakanje na području Općine Žakanje, Karlovačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – sustav odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) Žakanje na području Općine Žakanje, Karlovačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Komunalno Ozalj d.o.o., Milana Heraka 11, Ozalj, 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 Komunalno Ozalj d.o.o., Milana Heraka 11, Ozalj, 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 gospodarstva i održivog razvoja.**

## Obrazloženje

Nositelj zahvata Komunalno Ozalj d.o.o., Milana Heraka 11, Ozalj, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 23. rujna 2020. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sustava odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) Žakanje na području Općine Žakanje, Karlovačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je izradio u rujnu te dopunio u prosincu 2020. 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: 517-06-2-1-1-18-11 od 1. veljače 2018. 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 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* 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 izgradnju sustava odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) Žakanje.

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 8. listopada 2020. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sustava odvodnje s uređajem za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) Žakanje na području Općine Žakanje, Karlovačka županija (KLASA: UP/I-351-03/20-09/320; URBROJ: 517-03-1-1-20-2 od 5. listopada 2020. godine).

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

*Zahvatom se planira izgradnja sustava odvodnje i uređaja za pročišćavanje otpadnih i tehnoloških voda (UPOV) Žakanje, pri čemu će se sustav odvodnje sastojati od 13 pojedinačnih cjevovoda ukupne duljine oko 6 550 m. Planirani UPOV Žakanje bit će s niskoopterećenim biološkim postupkom s produženom aeracijom i istovremenom stabilizacijom mulja, ukupnog kapaciteta 1000 ES, II. stupnja pročišćavanja, koji uključuje izvedbu dva bioaeracijska bazena i dvije crpne stanice te sekundarni taložnik iz kojeg će se pročišćena voda ispuštati u rijeku Kupu. Također, zahvatom je planirana izgradnja silosa za ugušćivanje mulja pri čemu će se volumen mulja smanjiti za oko četiri puta i potom će se predavati ovlaštenoj osobi. Postojeći UPOV u centralnom dijelu naselja Žakanje kapaciteta 100 ES će se napustiti te će svi korisnici čije se otpadne vode pročišćavaju na njemu spojiti na novi sustav pročišćavanja.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/320; URBROJ: 517-03-1-1-20-3 od 5. listopada 2020. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Upravi za klimatske aktivnosti Ministarstva, Upravnom odjelu za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije te Općini Žakanje.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/300; URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 22. listopada 2020. godine) da je potrebno dopuniti Elaborat i mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/300; URBROJ: 517-03-2-2-20-4 od 30. prosinca 2020. godine) u kojem se

navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/265; URBROJ: 517-07-3-2-20-4 od 5. studenoga 2020. godine) u kojem se navodi da za navedeni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/286; URBROJ: 517-04-2-20-2 od 26. studenoga 2020. godine) u kojem se navodi da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/20-03/25; URBROJ: 2113/1-07-01/01-20-2 od 16. listopada 2020. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Žakanje dostavila je mišljenje (KLASA: 350-05/19-01/1; URBROJ: 2113/18-04/1-20-7 od 12. listopada 2020. godine) da nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/285; URBROJ: 517-03-2-2-20-2 od 11. studenoga 2020. godine) da je potrebno dopuniti Elaborat i mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/285; URBROJ: 517-03-2-2-21-4 od 5. siječnja 2021. godine) u kojem navodi da se za navedeni zahvat ne očekuje značajan negativni utjecaj na sastavnice okoliša.

Na planirani zahvat obrađen 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 niti zainteresirane javnosti.

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

Tijekom izvođenja građevinskih radova može doći do povremenih emisija čestica prašine i ispušnih plinova u zrak te povećanja razine buke uslijed rada strojeva i mehanizacije, međutim navedeni utjecaji su privremenog karaktera, ograničeni na vrijeme i lokaciju izvođenja radova te su ocijenjeni kao manje značajni. Tijekom korištenja može doći do stvaranja neugodnih mirisa, međutim zahvatom je predviđena ugradnja poklopaca okana i ventilacija crpnih stanica uz pročišćavanje zraka biofilterom te se ne očekuje značajan utjecaj na kvalitetu zraka. Utjecaj zahvata na klimatske promjene je zanemariv kao i utjecaj klimatskih promjena na zahvat. S obzirom da će cjevovodi planiranog zahvata biti položeni u trasama postojećih prometnica te uz pažljivo izvođenje radova i kvalitetnu organizaciju gradilišta, pri čemu će se po završetku radova većina površina vratiti u prvobitno stanje, utjecaji planiranog zahvata na tlo bit će minimalni. Planirani zahvat nalazi se na području tijela podzemne vode CSGI\_14 - Kupa čija su količinska, kemijska i ukupna stanja ocijenjena kao dobra te s obzirom da će se planirani zahvat izvoditi na način da se negativni utjecaji najvećim dijelom mogu spriječiti uz dobru organizaciju u skladu s propisima iz područja građenja, ne očekuje se ispuštanja goriva i maziva niti negativni utjecaji na vodna tijela tijekom izgradnje. Recipijent pročišćenih otpadnih voda je rijeka Kupa, odnosno vodno tijelo CSRI0004\_012 Kupa, za koje je primjenom metodologije kombiniranog pristupa dokazano da je isti u potpunosti prihvatljiv i da nije potrebno provesti dopunske mjere pročišćavanja kako bi se postigle prihvatljive koncentracije nizvodno od ispusta te se utjecaj smatra prihvatljivim. Radovi na predmetnom zahvatu predstavljat će privremeni negativan utjecaj na krajobrazne vizure koji će prestati po završetku radova, dok će se izgradnjom blago narušiti vizualna kvaliteta područja, ali s obzirom da se radi o manjem zahvatu u prostoru manje visine pri čemu se identitet područja neće promijeniti, utjecaj se smatra manje značajnim. S obzirom da će se crpne stanice izvesti kao podzemni objekti, utjecaj buke tijekom korištenja je zanemariv. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja će se predati ovlaštenim osobama te će utjecaj biti sveden na najmanju moguću mjeru. Zahvatom se planira izgradnja silosa za ugušćivanje mulja pri čemu će se volumen mulja smanjiti za oko četiri puta a potom će se također predavati ovlaštenoj osobi. Tijekom izgradnje može doći do privremenog otežanog prometa duž pristupne ceste, ali s obzirom da je navedeni utjecaj privremen i vremenski ograničen, ne očekuje se značajan negativni utjecaj na promet i infrastrukturu. U neposrednoj blizini

lokacije zahvata ne nalaze se kulturna dobra, stoga se ne očekuje negativan utjecaj na kulturnu baštinu tijekom izgradnje i korištenja. Predmetni zahvat nalazi se izvan područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske 2016. na lokaciji planiranog UPOV-a nalazi se stanišni tip C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe te mozaik stanišnih tipova C.2.3.2./I.2.1./I.1.8. Mezofilne livade košanice Srednje Europe/Mozaici kultiviranih površina/Zapuštene poljoprivredne površine. Utjecaj vezan uz gubitak staništa je trajan međutim navedeni stanišni tipovi su u velikoj mjeri zastupljeni na širem području zahvata. S obzirom da površina obuhvata zahvata iznosi 0,17 ha te da će se nakon izvedbe planiranog UPOV-a lokacija zahvata ozeleniti i vratiti u prvobitno stanje radi se o utjecaju koji nije značajan. Prema uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se djelomično nalazi unutar područja ekološke mreže – Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000642 Kupa. Planirani cjevovodi i lokacija UPOV-a nalaze se izvan područja ekološke mreže dok se planirani ispust u rijeku Kupu nalazi unutar navedenog područja ekološke mreže. POVS područje HR2000642 Kupa je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/100 od 28. studenog 2019. o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za alpsku biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za alpsku biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR2000642 Kupa su: obična lisanka (*Unio crassus*), kiseličin vatreni plavac (*Lycaena dispar*), potočni rak (*Austropotamobius torrentium\**), mladica (*Hucho hucho*), bolen (*Aspius aspius*), mali vretenac (*Zingel streber*), peš (*Cottus gobio*), dabar (*Castor fiber*), vidra (*Lutra lutra*), dunavska paklara (*Eudontomyzon vladykovi*), vijun (*Cobitis elongatoides*), veliki vijun (*Cobitis elongata*), zlatni vijun (*Sabanejewia balcanica*), potočna mrena (*Barbus balcanicus*), velika pliska (*Alburnus sarmaticus*), bjeloperajna krkušica (*Romanogobio vladykovi*), gavčica (*Rhodeus amarus*), plotica (*Rutilus virgo*), Keslerova krkušica (*Romanogobio kessleri*), tankorepa krkušica (*Romanogobio uranoscopus*), mala svibanjska rida (*Euphydryas maturna*), danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria\**), 8210 Karbonatne stijene s hazmofitskom vegetacijom, 6430 Hidrofilni rubovi visokih zeleni uz rijeke i šume (*Convolvulion sepii*, *Filipendulion*, *Senecion fluviatilis*), 91E0\* Aluvijalne šume (Alno-Padion, *Alnion incanae*, *Salicion albae*), 91F0 Poplavne miješane šume *Quercus robur*, *Ulmus laevis*, *Ulmus minor*, *Fraxinus excelsior* ili *Fraxinus angustifolia*, 7220\* Izvori uz koje se taloži sedra (Cratoneurion) – točkaste ili vrpčaste formacije na kojima dominiraju mahovine iz sveze *Cratoneurion commutati*, 3260 Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion*. Izgradnjom ispusta doći će do privremenog gubitka vegetacije na trasi ispusta radi polaganja cjevovoda u zemlju međutim po završetku radova na trasi ispusta zaravnat će se iskop te će se vegetacija sama obnoviti. Do trajnog gubitka vegetacije doći će na lokaciji ispusta u Kupu budući da je planirana zaštita pokosa lomljenim kamenom u duljini obale 5 m. Duljina rijeke Kupe iznosi 296 km, odnosno duljina obala rijeke Kupe iznosi 592 km te će predmetnim zahvatom doći do utjecaja na 0,0008% duljine obala rijeke Kupe. Također prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji planiranog ispusta nalazi se mozaik stanišnih tipova D.1.2.1./A.2.3. Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva/Stalni vodotoci koji ne predstavljaju ciljna staništa POVS-a HR2000642 Kupa. Uzevši u obzir da se cjevovodi postavljaju u koridore prometnica, a uklanjanje vegetacije za planirani UPOV će biti minimalno i da se lokacije cjevovoda i UPOV-a nalaze izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja te da se planirani ispust unutar područja ekološke mreže na nalazi na ciljnim stanišnim tipovima POVS-a HR2000642 Kupa i da će se zaštita pokosa izvoditi samo u duljini obale od 5 m, prethodnom ocjenom može se

isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i 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 i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, te 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, Ulica 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.

Upravna pristojba za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2. (1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



#### **DOSTAVITI:**

1. Komunalno Ozalj d.o.o., Milana Heraka 11, Ozalj (**R! s povratnicom!**)

