



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- 351-03/21-09/435

URBROJ: 517-05-1-2-22-11

Zagreb, 6. travnja 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (OIB: 193701100881) 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 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev opunomoćenika Fidon d.o.o. (OIB: 61198189867), Trpinjska 5 iz Zagreba u ime nositelja zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o. (OIB: 62529089333), Ulica kralja Tomislava 11, iz Benkovca nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. **Za namjeravani zahvat – dogradnja sustava odvodnje i sustava vodoopskrbe na području Grada Benkovca, Zadarska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – dogradnja sustava odvodnje i sustava vodoopskrbe na području Grada Benkovca, Zadarska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o., Ulica kralja Tomislava 11, 23420 Benkovac, 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 Vodovod i odvodnja d.o.o., Ulica kralja Tomislava 11, 23420 Benkovac, 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.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o., Ulica kralja Tomislava 11, 23420 Benkovac, putem opunomoćenika Fidon d.o.o., Trpinjska 5, 10000 Zagreb, sukladno odredbama članka

82. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba), 19. listopada 2021. podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje sustava odvodnje i sustava vodoopskrbe na području Grada Benkovca, Zadarska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2021. izradio, a u veljači 2022. dopunio ovlaštenik Fidon 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 351-02/18-08/16; URBROJ: 517-03-1-2-19-4 od 20. rujna 2019.). Voditeljica izrade Elaborata je dr.sc. Anita Erdelez, dipl.ing.građ.

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 9.1. *Zahvati urbanog razvoja (sustavi odvodnje, sustavi vodoopskrbe, ceste, groblja, krematoriji, nove stambene zone, kompleksi sportske, kulturne, obrazovne namjene i drugo)*, a vezano uz točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo 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. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata na području Grada Benkovca planira dogradnju sustava odvodnje otpadnih voda naselja Benkovac, spajanje naselja Lepuri, Bulić, Vukšić i Prović na vodoopskrbni sustav i poboljšanje priključenosti vodoopskrbnog sustava naselja Islam Grčki.

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 3. ožujka 2022. Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje sustava odvodnje i sustava vodoopskrbe na području Grada Benkovca, Zadarska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/435; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 23. veljače 2022.).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: Predmetni zahvat uključuje dogradnju sustava odvodnje otpadnih voda i sustava vodoopskrbe Grada Benkovca. Planirana dogradnja sanitarne i oborinske odvodnje otpadnih voda u Benkovcu ukupne je dužine oko 17,22 km, a bit će spojena na postojeći UPOV kapaciteta 7000 ES, koji je i planiran za prihvatanje otpadnih voda područja zahvata. Vodoopskrbni zahvati uključuju izgradnju 5. faze vodoopskrbnog sustava Benkovac – Lišane Ostrovičke ukupne dužine oko 8,09 km te izgradnju vodoopskrbne mreže u naseljima Vukšić (ukupne dužine od 5,8 km), Prović (ukupne dužine oko 2,67 km), Bulić (ukupne dužine oko 3,9 km), Lepuri (ukupne dužine oko 4,59 km) i Islam Grčki (ukupne dužine oko 16,34 km).

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev za mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/21-09/435; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 23. veljače 2022.), Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije te Gradu Benkovcu.

Upravni odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije mišljenjem (KLASA: 351-07/22-01/24; URBROJ: 2198-07/29-22-2 od 7. ožujka 2022.) navodi da zahvat neće imati značajni negativni utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva mišljenjem (KLASA: 325-11/22-05/95; URBROJ: 517-09-3-1-1-22-2 od 09. ožujka 2022.) navodi da nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Grad Benkovac mišljenjem (KLASA: 351-02/22-01/1; URBROJ: 2198/27-05-21-2 od 15. ožujka 2022.) navodi da planirani zahvat neće imati značajno negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija mišljenjem (KLASA: 612-08/22-11/0027; URBROJ: 532-05-01-01-01/7-22-4 od 18. ožujka 2022.) navodi da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš za predmetni zahvat. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva mišljenjem (KLASA: 352-07/22-02/50; URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 17. ožujka 2022.) navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

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 ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Tijekom izgradnje zahvata moguće je negativan utjecaj na kvalitetu zraka uslijed planiranih radova, emisije ispušnih plinova građevinske mehanizacije te stvaranja buke i prašine uslijed kretanja po lokaciji zahvata, međutim, navedeni utjecaji su lokalnog karaktera te su isključivo ograničeni na period izgradnje zahvata. Tijekom korištenja, može doći do nastajanja neugodnih mirisa u odvodnim cijevima i crpnim stanicama odvodnje u dograđenom sustavu odvodnje koje će ovisiti o količini i karakteristikama otpadne vode. Zbog toga će se osigurati hidraulički povoljne uvjete tečenja u sustavu odvodnje te izbjeći stvaranje mrtvih zona čime će se osigurati aerobna razgradnja. Neugodni mirisi mogli bi nastati u podzemnim crpnim stanicama odvodnje (ukupno 3) u slučajevima duljeg zadržavanja otpadnih voda u njima. Stoga, u slučaju pritužbe lokalnog stanovništva na neugodne mirise iz crpnih stanica, moguća je ugradnja odzračnih cijevi s filterom kojima se zrak iz crpne stanice filtrira prije ispuštanja u okoliš. Slijedom navedenog, ne očekuje se negativan utjecaj na kvalitetu zraka tijekom korištenja. Provedenom analizom utvrđeno je kako nisu potrebne dodatne mjere smanjenja utjecaja klimatskih promjena zbog niske vrijednosti faktora rizika. Cjevovodi i crpne stanice predviđeni zahvatom planirani su u koridorima postojećih cesta i puteva. Upojna jama sustava oborinske odvodnje u naselju Benkovac planirana je na zapuštenim poljoprivrednim površinama kartiranim kao “*Rendzina na šljunku, Kambična tla, Antropogena tla, Kamenjar, Koluvij*”. Radi se o privremeno nepogodnim tlima za korištenje u poljoprivredi, a za potrebe izgradnje upojne jame planiran je gubitak od najviše 100 m² spomenutih tala čime se utjecaj na tlo tijekom izgradnje može označiti kao beznačajan. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na tlo uz uvjet da su svi radovi izvršeni kvalitetno te se prije puštanja u rad provjerila nepropusnost sustava. Zbrinjavanje svih vrsta otpada nastalih tijekom izgradnje i korištenja zahvata osigurat će se sukladno zakonodavnom okviru kojim se uređuje gospodarenje otpadom, stoga je utjecaj opterećenja otpadom sveden na minimum. Zahvat je planiran na području namijenjenom zahvaćanju vode za ljudsku potrošnju *Jadranski sliv – kopneni dio RZP 71005000*. Zahvat Benkovac se nalazi unutar sliva osjetljivog područja *Pirovački zaljev i Murterski kanal RZP 41031013*, dok su zahvati Bulić, Lepuri, Lišane, Vukšić i Prović unutar sliva osjetljivog područja *Šibenski kanal RZP 41031014*. U sklopu zahvata Benkovac sustav odvodnje otpadnih i oborinskih voda presijeca vodno tijelo *JKRN0305_001*, a u Lišanima vodoopskrbni cjevovod presijeca vodno tijelo *JKRN0049_003*. Zahvat Islam Grčki nalazi se unutar sliva osjetljivog

područja *Novigradsko more RZP 62011008*. Radi se o slivu područja loše izmjene voda priobalnim vodama. Prema Registru zaštićenih područja obuhvat zahvata ne zadire u zone sanitarne zaštite izvorišta. Zahvat Islam Grčki graniči s trećom zonom sanitarne zaštite izvorišta Boljkovac, Bokanjac, Golubinka, Jezerce i Oko. Zahvat je planiran na području koje zauzimaju grupirana vodna tijela podzemnih voda *JKGN_08 – Ravni Kotari* (zahvati Islam Grčki i Benkovac) i *JKGI_10 – Krka* (zahvati Lepuri, Bulić, Vukšić, Prović, Lišane). Oba vodna tijela odlikuje pukotinsko–kavernozna i međuzrnska poroznost i u dobrom su stanju. Predmetni zahvat nalazi se izvan područja opasnosti od poplave. Tijekom izgradnje zahvata utjecaj onečišćenja je moguć u slučaju nekontroliranih događaja poput izlivanja maziva iz građevinskih strojeva, goriva tijekom pretakanja te nepropisno skladištenje otpada poput istrošenog ulja, na grupirana vodna tijela podzemnih voda *JKGN_08 – Ravni Kotari* (zahvati Islam Grčki i Benkovac) i *JKGI_10 – Krka* (zahvati Lepuri, Bulić, Vukšić, Prović, Lišane), površinska vodna tijela *JKRN0305_001* (zahvat Benkovac) i *JKRN0049_003* Jaruga (zahvat Lišane) te bujicu u Islamu Grčkom. S obzirom na karakteristike i obujam zahvata te način izvođenja radova uz pravilnu organizaciju gradilišta, ne očekuje se utjecaj na podzemna i površinska vodna tijela tijekom izgradnje predmetnog zahvata. Nadalje, korištenjem zahvata izgradnje sustava odvodnje na području naselja Benkovac očekuje se pozitivan utjecaj na ekološko i kemijsko stanje podzemnih voda. Upojna jama omogućit će infiltraciju oborinskih voda s prometnih površina u području rasprostranjenosti vapnenca, lapora i klasista srednjeg eocena, koje se neće pročišćavati prije upuštanja u podzemlje, što u odnosu na postojeće stanje ne predstavlja promjenu. Budući da upojna jama nije planirana u zonama sanitarne zaštite, ne očekuje se negativan utjecaj na podzemne vode u odnosu na postojeće stanje. Zahvatom planirana dogradnja vodoopskrbnog sustava neće imati utjecaja na vode jer ne uvjetuje dodatnu količinu vode u vodoopskrbnom sustavu odnosno dodatna crpljenja na izvorištima koja se koriste. Tijekom izgradnje i korištenja zahvata neće doći do negativnog utjecaja na šume, jer je zahvat planiran u koridorima postojećih cesta i puteva. Tek manji dijelovi zahvata Islam Grčki, Vukšić i Prović prolaze kroz puteve u odsjecima državnih šuma, kao i manji dijelovi zahvata Islam Grčki kroz puteve odsjeka privatnih šuma. Provedenom analizom utvrđeno je da predmetni zahvat fizički ne ugrožava registrirana zaštićena i preventivno zaštićena kulturna dobra jer se zahvat planira uglavnom kroz koridore postojećih cesta i puteva. Ukoliko se pri izvođenju zahvata naiđe na arheološko nalazište ili nalaze, osoba koja izvodi radove dužna je prekinuti radove i o nalazu bez odgađanja obavijestiti nadležno tijelo. Tijekom izvođenja građevinskih radova može se očekivati privremeni utjecaj na krajobraz zbog prisutnosti građevinskih strojeva, opreme i materijala, ali navedeni utjecaj je privremen i prestaje nakon izvođenja radova, štoviše jer se planirani cjevovodi polažu kroz trase cesta i puteva te se nakon zatrpavanja područje njihove lokacije može privesti prvobitnom stanju i namjeni. Područje zahvata ne nalazi se na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Planirana upojna jama prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. izgradit će se na stanišnom tipu 1.1.8. Zapuštene poljoprivredne površine veličine od oko 100 m². Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim s obzirom da se izgradnjom upojne jame radi o malom zauzeću staništa i da je navedeno stanište u velikoj mjeri zastupljeno na širem području zahvata procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Trase cjevovoda polagat će se usporedno s trasama putova i cesta odnosno po zemljanom terenu uz vanjski rub ceste ili u sam trup ceste, a sve unutar koridora prometnica. Takvim postavljanjem cjevovoda unutar koridora prometnica koje se nalaze unutar naselja neće doći do prenamjene niti do fragmentacije staništa. Dio planiranog zahvata nalazi se unutar područja ekološke mreže – Područja očuvanja značajnog za ptice (u daljnjem tekstu: POP) HR 1000024 Ravni kotari. Zahvati Islam Grčki, Benkovac, Bulić, Vukšić, Prović i Lepuri nalaze se izvan navedenog područja ekološke mreže no uz samu granicu POP područja dok se zahvat Lišane u duljini oko 1,4 km nalazi unutar POP-a HR1000024 Ravni kotari. POP HR1000024 Ravni kotari je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas

– SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedeno POP područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Ciljne vrste POP-a HR1000024 Ravni kotari su: jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), ušara (*Bubo bubo*), kratkoprsta ševa (*Calandrella brachydactyla*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja livadarka (*Circus pygargus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), zlatovrana (*Coracias garrulus*), crvenoglavi djetlić (*Dendrocops medius*), mali sokol (*Falco columbarius*), bjelonokta vjetruša (*Falco naumanni*), ždral (*Grus grus*), voljić maslinar (*Hippolais olivetorum*), rusi svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), ševa krunica (*Lullula arborea*) i velika ševa (*Melanocorypha calandra*). Sagledavanjem utjecaja na ciljne vrste POP-a HR1000024 Ravni kotari, nisu utvrđeni negativni utjecaji radi smještaja i značajki zahvata sagledanih u odnosu na ekologiju ciljnih vrsta ptica. Većina vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže vezana je svojom ekologijom za otvorene kamenjarske travnjake, otvorene suhe travnjake, stjenovita područja, garige, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom, kamenjarske travnjake ispresijecani šumama, šumarcima ili makijom, garigom, otvorena mozaična staništa, hrastove šume, vlažne travnjake, oranice, otvorene niske listopadne šume, stare maslinike i mozaična staništa s ekstenzivno korištenim travnjacima, oranicama s plodoredom te drvoredima i pojedinačnim stablima topola. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost povoljnih prirodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže.

Uzevši u obzir navedeno, Prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže 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, 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 2. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga rješenja, mogućnost produljenja 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:

Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Splitu, Put Supavla 1, 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.



VIŠI STRUČNI SAVJETNIK

Damir Bartolić

DOSTAVITI:

1. Fidon d.o.o., Trpinjska 5, 10000 Zagreb (**R!, s povratnicom**)

NA ZNANJE:

1. Vodovod i odvodnja d.o.o., Ulica kralja Tomislava 11, 23420 Benkovac