



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

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

KLASA: UP/I-351-03/19-09/322

URBROJ: 517-03-1-2-20-18

Zagreb, 18. lipnja 2020.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike 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. i članka 27. stavka 1. i stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac, Kralja Tomislava 11, Benkovac, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

I. Za namjeravani zahvat – izgradnja i rekonstrukcija prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Donjeg Karina, Grad Benkovac - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša:

1. Mjere zaštite okoliša:

- 1.1. Istovremeno realizirati sustav prikupljanja i pročišćavanja otpadnih voda kao jedinstvenu funkcionalnu cjelinu.
- 1.2. Nije dozvoljeno kretanje vozila i mehanizacije van radnog pojasa.
- 1.3. Bazen za mulj natkriti i osigurati odzračivanje ugradnjom aktivnog mulja za redukciju neugodnog mirisa.

2. Program praćenja stanja okoliša:

- 2.1. Uz ogradu lokacije uređaja za pročišćavanja otpadnih voda (UPOV-a), a tijekom prve godine rada provesti mjerenje imisija onečišćujućih tvari iz UPOV-a (sumporovodika, amonijaka, merkaptana) u trajanju najmanje 12 tjedana pravilno raspoređenih po godišnjem dobu tijekom godine ili 12 tjedana uzastopce tijekom režima rada pod najvećim opterećenjem od strane ovlaštene institucije. Na temelju rezultata reprezentativnog mjerenja utvrditi potrebu i učestalost daljnjih mjerenja imisija onečišćujućih tvari iz UPOV-a, koju će odrediti ovlaštena institucija.

II. Za namjeravani zahvat – izgradnja i rekonstrukcija prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Donjeg

Karina, Grad Benkovac – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac, Kralja Tomislava 11, 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. Benkovac, Kralja Tomislava 11, 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 zaštite okoliša i energetike.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac, Kralja Tomislava 11, Benkovac, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 30. prosinca 2019. godine podnio je Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje i rekonstrukcije prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Donjeg Karina, Grad Benkovac. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u studenome 2019. godine izradio te prosincu 2019. godine dopunio ovlaštenik Zeleni servis d.o.o. iz Splita, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/14-08/58; URBROJ: 517-03-1-2-19-11 od 14. veljače 2019. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Boška Matošić, dipl.ing.kem.teh.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17 u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točkama 9.1. *Zahvati urbanog razvoja (sustavi odvodnje, sustavi vodoopskrbe, ceste, groblja, krematoriji, nove stambene zone, kompleksi sportske, kulturne, obrazovne namjene i drugo)* i točki 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* 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 nositelj zahvata planira izgradnju i rekonstrukciju prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Donjeg Karina, Grad Benkovac.

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. siječnja 2020. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje i rekonstrukcije prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda na području Donjeg

Karina, Grad Benkovac (KLASA: UP/I-351-03/19-09/322; URBROJ: 517-03-1-2-20-4 od 3. siječnja 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Predmetnim zahvatom se planira izgradnja i rekonstrukcija prometne i komunalne infrastrukture sa uređajem za pročišćavanje otpadnih voda koja će se sastojati od: rekonstrukcije postojećih te izgradnje novih dionica nerazvrstanih cesta, izgradnja 328 parkirnih mjesta, vodovodne mreže, razdjelnog sustava odvodnje otpadnih voda te sustava za prikupljanje oborinskih voda s planiranih prometnih površina. Predviđena je izgradnja biljnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (BUPOV-a), kapaciteta 505 ES sa recipijentom ispuštanja u upojni bunar. Na lokaciji BUPOV-a planira se uređenje polja za naknadnu obradu mulja uz upotrebu biljaka. Također, predviđeno je postavljanje elektroinstalacija, telekomunikacijskog sustava te javne rasvjete.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/19-09/322; URBROJ: 517-03-1-2-20-5 od 3. siječnja 2020. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Sektoru za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije te Gradu Benkovcu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-44/249; URBROJ: 517-05-2-2-20-11 od 12. svibnja 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu uz primjenu mjera zaštite okoliša. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je zahtjev za dopunom Elaborata zaštite okoliša (KLASA: 325-11/20-05/10; URBROJ: 517-07-3-1-1-20-4 od 19. veljače 2020. godine) te na dopunjeni Elaborat Mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/10; URBROJ: 517-07-3-1-1-20-6 od 20. svibnja 2020. godine) da za predmetni zahvat nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat, uz primjenu mjere zaštite okoliša. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/11; URBROJ: 517-03-2-2-20-2 od 6. veljače 2020. godine) da za predmetni zahvat sa stajališta gospodarenja otpadom nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Sektor za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/10; URBROJ: 517-04-2-20-3 od 5. veljače 2020. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš uz primjenu programa praćenja stanja okoliša. Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/20-01/5; URBROJ: 2198/1-07/2-20-2 od 13. siječnja 2020. godine) da se predmetnim zahvatom ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Grad Benkovac dostavio je Mišljenje (KLASA: UP/I-351-02/18-01/3; URBROJ: 2198/27-06-20-9 od 20. siječnja 2020. godine) da predmetni zahvat neće imati značajne utjecaje na sastavnice okoliša.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbu 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 sustava odvodnje i biljnog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (BUPOV-a) može doći do negativnog utjecaja na tlo, do nastajanja određenih količina i vrsta otpada, povećanja razine buke te onečišćenja zraka prašinom i ispušnim plinovima prilikom

transporta opreme, rada strojeva i mehanizacije. Navedeni utjecaji su privremenog karaktera, ograničeni na vrijeme i lokaciju izvođenja radova. Sve vrste otpada koje će nastajati prilikom građenja i korištenja privremeno će se skladištiti na predviđenoj lokaciji u odgovarajućim spremnicima ovisno o vrsti, svojstvima i agregatnom stanju i predati ovlaštenim osobama te se ne očekuje negativan utjecaj. Tijekom korištenja BUPOV-a i bazena za mulj (koji je predviđen kao otvoren) može doći do širenja neugodnih mirisa. Međutim, provest će se mjerenja imisijskih koncentracija (sumporovodika, amonijaka, merkaptana) kako je i propisano programom praćenja stanja okoliša točkom 2. izreke I. ovoga rješenja te će se na bazen za mulj postaviti gornja ploča s otvorima za odzračivanje uz ugradnju aktivnog mulja za redukciju neugodnog mirisa kako je i propisano mjerom zaštite okoliša točkom 1.3. izreke I. ovoga rješenja. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Planirani zahvat se većim dijelom izvodi na već prenamijenjenim površinama unutar naselja, a jednim dijelom se nalazi na području šuma i šumskih zemljišta, koje su svrstane u gospodarske šume. Izvedbom zahvata (zapadni dio s prometnicom i južni dio s BUPOV-om) očekuje se trajan utjecaj na oko 1,7 ha staništa E – šume, međutim primjenom mjere zaštite okoliša točkom 1.2. izreke I. ovoga rješenja te obzirom na površinu šuma gospodarske jedinice, utjecaji će biti umjerenog značaja. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se utjecaj na šume i šumska zemljišta. Planirani zahvat nalazi se na području podzemnog vodnog tijela JKGN_08-Ravni Kotari, na udaljenosti oko 70 m nalazi se vodno tijelo površinske vode JKRN0104_001, Karišnica te se obuhvat planiranog zahvata nalazi neposredno uz područje prijelaznog vodnog tijela P2_2-ZR čija su ukupna stanja ocijenjena dobrim. U obuhvatu zahvata i neposrednoj blizini nema zona sanitarne zaštite izvorišta. Kod izrade projektne dokumentacije te kod gradnje i korištenja predmetnog zahvata planirat će se i realizirati sustav prikupljanja i pročišćavanja otpadnih voda kao jedinstvena funkcionalna cjelina kako je i propisano točkom 1.1. izreke I. ovoga rješenja te će tijekom korištenja planiranog sustava odvodnje i UPOV-a, biti direktan pozitivan utjecaj na kvalitetu podzemnog vodnog tijela JKGN_08 – Ravni kotari i vodnog tijela JKRN0104_001, Karišnica jer će se korištenjem UPOV-a spriječiti moguće onečišćenje podzemnih i površinskih voda, nekontroliranim ispuštanjem nepročišćenih otpadnih voda u tlo. Planirani zahvat u kopnenom dijelu nalazi na području označenom kao sliv osjetljivog područja te područje namijenjeno zahvaćanju vode za ljudsku potrošnju, dok se manjim dijelom nalazi unutar osjetljivog (eutrofnog) područja br. 26. Karinsko more unutar kojeg se ograničava ispuštanje onečišćujućih tvari: dušika i fosfora. Međutim, oborinske otpadne vode s prometnica sakupit će se zasebnim sustavom odvodnje, koja će biti položena unutar koridora nerazvrstanih cesta, potom će propustiti kroz separator za izdvajanje ulja i masnoće, te naposljetku pročišćene ispustiti u Karinsko more. Na svim većim parkirališnim površinama ugradit će se separatori prije spajanja na planiran oborinski sustav odvodnje. Pridržavajući se planiranog načina tretiranja oborinskih otpadnih voda uz provođenje zakonskih odredbi i ograničenja propisanih za eutrofna područja ne očekuje se negativni utjecaj na vodno tijelo prijelazne vode P2_2-ZR. Tijekom postavljanja cijevi ispusta oborinske vode na morsko dno očekuju se lokalizirani utjecaji u vidu podizanja sedimenta u stupcu vode i privremenog zamućenja mora. Intenzitet ovih utjecaja ovisi o debljini sedimentnog sloja u morskom dnu, lokalnog je karaktera i prisutan je samo za vrijeme trajanja radova zbog čega se ovaj utjecaj smatra privremenim i prihvatljivim, a može se umanjiti izvođenjem radova za vrijeme smanjenog strujanja mora. Uslijed navedenih radova doći će do neznatne promjene hidromorfološkog stanja vodnog tijela, obzirom da se radi o linijskom zahvatu manjih površina, stoga se u tom smislu utjecaj smatra zanemarivim. Planirani zahvat se nalazi izvan područja zaštićenih temeljem Zakona o zaštiti prirode. Najbliže zaštićeno područje je značajni krajobraz Kanjon Zrmanje na udaljenosti oko 8 km od lokacije zahvata. Prema izvodu iz Karte prirodnih i poluprirodnih nešumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske lokacija zahvata obuhvaća stanišne tipove J. *Izgrađena i industrijska staništa, E.*

Sume (u jugozapadnom dijelu zahvata u kojem će se izgraditi BUPOV) te manjim dijelom mozaik stanišnih tipova I.1.2./I.1.8./J. *Korovna i ruderalna vegetacija Sredozemlja/Zapuštene poljoprivredne površine/izgrađena i industrijska staništa*. Izvedbom ispusta pročišćene oborinske vode u Karinsko more zauzet će se manje površine stanišnih tipova morske obale (NKS F.4/G.2.4.1./G.2.4.2.) te manje površine u infralitoralnoj Karinskog mora (NKS G.3.6. Infralitoralna čvrsta dna i stijene i NKS G.3.2. Infralitoralni sitni pijesci s više ili manje mulja). Cijev ispusta predstavlja linijski objekt u prostoru stoga se utjecaj na navedena staništa smatra trajan ali manjeg značaja. Uzevši u obzir obilježja planiranog zahvata te da je analiza utjecaja tijekom izgradnje zahvata i za vrijeme korištenja zahvata na sastavnice okoliša pokazala kako će negativni utjecaji biti privremeni i lokalizirani, za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš uz provođenje propisanih mjera. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže (Narodne novine, br. 80/19) zahvat se manjim dijelom nalazi unutar područja ekološke mreže, Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR4000030 Novigradsko i Karinsko more” i Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) „HR 1000023 SZ Dalmacija i Pag” te u neposrednoj blizini POVS „HR2001316 Karišnica i Bijela”. Na ciljni stanišni tip 1110 *Pješčana dna trajno prekrivena morem* POVS „HR4000030 Novigradsko i Karinsko more” će se utjecati tijekom postavljanja cijevi ispusta oborinske vode na morsko dno, podizanjem sedimenta u stupcu vode i privremenim, lokalnim zamućenjem mora, a korištenjem će se trajno utjecati na ciljni stanišni tip. S obzirom na utjecanu površinu koja uključuje cijev ispusta, radi se o utjecaju koji nije značajan. Vezano za gubitak šumskih staništa za ciljne vrste ptica POP „HR1000023 SZ Dalmacija i Pag”, a s obzirom na relativno malu površinu zahvata koja uključuje izgradnju BUPOV-a i dijela prometno - komunalne infrastrukture (1,7 ha), kao i na široku zastupljenost odgovarajućih prirodnih staništa za ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže, radi se o utjecaju koji nije značajan. Slijedom navedenog, uzevši u obzir obilježja planiranog zahvata te da je zahvat najvećim dijelom planiran unutar naselja Donji Karin gdje se može isključiti mogućnost značajnih negativnih 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, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 3. 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, uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanim u točki I. izreke ovog rješenja, 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 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:

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 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.

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. Vodovod i odvodnja d.o.o. Benkovac, Kralja Tomislava 11, Benkovac **R!**, s **povratnicom**