



## 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-351-03/21-09/507

**URBROJ:** 517-05-1-2-22-14

Zagreb, 3. kolovoza 2022.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, 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 Vodovod d.o.o., OIB: 06527308831, Vrgorska 7a, Makarska, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – sustav vodoopskrbe naselja Kotišina, Grad Makarska, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – sustav vodoopskrbe naselja Kotišina, Grad Makarska, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodovod d.o.o., Vrgorska 7a, Makarska, 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 d.o.o., Vrgorska 7a, Makarska, 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 d.o.o., Vrgorska 7a, Makarska, putem opunomoćenika Zeleni servis d.o.o., OIB: 38550427311, Templarska 23, Split, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u dalnjem tekstu: Uredba), podnio je 8. studenoga 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sustava vodoopskrbe naselja Kotišina, Grad Makarska, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša kojeg je u studenome 2021. godine izradio, a u travnju 2022. 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: 517-03-1-2-21-14 od 27. siječnja 2021. 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. 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)* 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 dogradnju sustava vodoopskrbe naselja Kotišina.

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 1. ožujka 2022. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sustava vodoopskrbe naselja Kotišina, Grad Makarska, Splitsko-dalmatinska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/507; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 24. veljače 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Predmetnim zahvatom planirana je dogradnja vodoopskrbnog sustava na istočnom dijelu područja Grada Makarske, u okolini i unutar naselja Kotišina, k.o. Makarska-Makar i k.o. Kotišina, u Splitsko-dalmatinskoj županiji. Predmetni vodoopskrbni sustav dio je Regionalnog vodovoda Makarskog primorja. Zahvatom je planirana izgradnja sljedećih građevina: crpne stanice Kotišina 2, vodospreme Kotišina 2, hidroforske stanice Kotišina te dovodnih, tlačnih i opskrbnih cjevovoda čija će duljina iznositi oko 3 176 m. Crpna stanica Kotišina 2, površine oko 155 m<sup>2</sup>, nalazit će se na dijelu k.c. 4788 (nova k.c. 4778/2), k.o. Makarska-Makar. Vodosprema Kotišina 2, volumena 250 m<sup>3</sup>, planirana je kao ukopana građevina koja će se sastojati od dvije vodne komore i ulaznog prostora sa zasunskom komorom.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/507; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 24. veljače 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravi za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija, Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinska županije i Gradu Makarskoj.

Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/73; URBROJ: 517-09-3-1-1-22-2 od 4. ožujka 2022. godine) da za navedeni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su Elaboratom zaštite okoliša obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Grad Makarska dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/2; URBROJ: 2181-6-05-02/01-22-2 od 16. ožujka 2022. godine) u kojem se navodi da nema potrebe za provođenjem procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/22-0003/0002; URBROJ: 2181/1-10/17-22-0002 od 17. ožujka 2022. godine) da predmetni zahvat neće imati značajnijeg negativnog utjecaja na okoliš te da je isti prihvatljiv za okoliš uz primjenu predloženih mjera zaštite okoliša. Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-08/22-11/0022; URBROJ: 532-05-01-01-01/7-22-4 od 18. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da sa stajališta zaštite kulturne baštine nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš za predmetni zahvat. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/38; URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 14. ožujka 2022. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata, a koja se u bitnom odnosi na dodavanje ciljeva očuvanja područja ekološke mreže te sagledavanje utjecaja u odnosu na područja ekološke mreže prema dostupnim ciljevima očuvanja. Nakon uvida u dopunjeni Elaborat zaštite okoliša, Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/38; URBROJ: 517-10-2-2-22-4 od 29. lipnja 2022. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te 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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Hidroforska stanica Kotišina nalazi se na području III. zone sanitarne zaštite izvorišta Vrutak dok se trasa planiranog cjevovoda sa crpnom stanicom i vodospremom nalazi se na području podzemnog vodnog tijela JKGI\_11 - CETINA, čije je ukupno stanje ocijenjeno kao dobro. Potencijalno onečišćenje navedenog vodnog tijela do kojeg može doći u slučaju izljevanja goriva i maziva iz radnih strojeva i vozila na području gradilišta može se u najvećoj mjeri spriječiti dobrom organizacijom gradilišta, pridržavanjem zakonom definiranih obveznih mjera zaštite i sigurnosti na radu te korištenjem redovito održavanih strojeva i vozila. S obzirom na to da se crpna stanica Kotišina 2 nalazi u blizini bujice Kotišina, a dio manipulativnog platoa s ulazom i prilazom za kolni pristup za održavanje crpne stanice je smješten na području javnog vodnog dobra, oborinske otpadne vode sa svih površina koje bi mogle biti zamašćene će se propustiti kroz separator ulja prije konačne dispozicije u bujicu Kotišina. Budući da će se trase cjevovoda polagati unutar postojećih prometnica i puteva te zbog male površine zauzimanja planiranih objekata, neće doći do utjecaja na tlo, šume i šumska zemljišta. Također, ne očekuje se negativan utjecaj zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na zahvat. Tijekom izvođenja radova doći će do nastanka buke, vibracija i onečišćenja zraka u vidu širenja čestica prašine i ispušnih plinova prilikom izvođenja zemljanih radova, transporta opreme, rada strojeva i mehanizacije međutim, navedeni utjecaji bit će lokalnog karaktera i vremenski ograničeni na razdoblje izvođenja građevinskih radova. Zbog kretanja radne mehanizacije i dovoza materijala, moguć je povremeni zastoj i usporen promet na lokalnim prometnicama te ograničeno kretanje stanovništva. Uspostavljanjem privremene regulacije prometa postavljanjem prometne signalizacije sukladno zakonskim propisima, ublažit će se negativan utjecaj na promet za vrijeme izvođenja radova. Završetkom radova sve prometnice će se dovesti

u prvobitno stanje. Izvedbom zahvata nastat će određene količine i vrste građevinskog i komunalnog otpada koji će se odvojeno sakupljati po vrstama u odgovarajuće spremnike i predavati ovlaštenim osobama. Nakon završetka radova gradilište će se očistiti od otpada i suvišnog materijala, a okolni dio terena dovesti u uredno stanje. Vezano za mišljenje Upravnog odjela za zaštitu okoliša, komunalne poslove, infrastrukturu i investicije Splitsko-dalmatinske županije kojim je traženo propisivanje mјera zaštite okoliša da se sve vrste otpada koje nastaju za vrijeme građenja zahvata, s posebnim naglaskom na otpad ključnog broja 17 05 04 – zemљa i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03\*, odvojeno sakupljaju i predaju uz prateći list ovlaštenim osobama te mjeru vezanu uz višak materijala od iskopa, iste nisu propisane s obzirom na to da će se zemљa iz iskopa ponovo iskoristiti za nasipavanje rovova u koje će se polagati cjevovodi, da će se s prikupljenim otpadom postupati sukladno propisima kojima se uređuje gospodarenje pojedinim vrstama otpada, a s viškom materijala od iskopa postupat će se sukladno propisima kojim se uređuje postupanje s viškom materijala od iskopa koji predstavlja mineralnu sirovину kod izvođenja građevinskih radova. Tijekom izvođenja radova utjecaj na krajobraz odrazit će se kroz prisustvo radnih strojeva i mehanizacije no navedeni utjecaj je kratkotrajnog i lokalnog karaktera. Budući da će se cijevi za vodoopskrbu postavljati ispod površine tla, uglavnom u trase postojećih prometnica i puteva, a crpna stanica i vodosprema bit će prizemne građevine, neće biti utjecaja na krajobrazne vizure. Predmetni zahvat nalazi se na prostoru osobito vrijednog predjela – kultiviranog krajolika i na području ruralne cjeline Kotišina te u blizini pojedinačno zaštićenog kulturnog dobra - crkve Sv. Ante u Kotišini. Pridržavanjem posebnih uvjeta zaštite kulturnog dobra nadležnog konzervatorskog odjela, poštivanjem mјera zaštite tijekom izvođenja radova te pridržavanjem minimalne širine radnog pojasa, ne očekuje se negativan utjecaj na elemente kulturno-povijesne baštine. Dio zahvata (dio cjevovoda i hidroforska stanica) nalazi se unutar Spomenik parkovne arhitekture Biokovski botanički vrt Kotišina, područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Botanički vrt Kotišina značajan je zbog prirodnih oblika vegetacije sa samorodnom florom te raznolikosti staništa. Budući da će se planirani cjevovod položiti u koridor postojećih prometnica te da je hidroforska stanica male površine, zahvat neće imati negativan utjecaj na zaštićena područja prirode. Vodosprema Kotišina 2 te njen plato i pristupni put prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. nalaze se na stanišnom tipu E. Šume te će zauzeti površinu oko 440,2 m<sup>2</sup>. Hidroforska stanica prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. nalazi se na mozaiku stanišnog tipa I.5.2./J./E. Maslinici/Izgradena i industrijska staništa/Šume te će zauzeti površinu oko 70 m<sup>2</sup>. Crpna stanica Kotišina prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. nalazi se na stanišnom tipu E. Šume te će zauzeti površinu oko 27 m<sup>2</sup>. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan međutim, s obzirom da se izgradnjom vodospreme i hidroforske stanice radi o malom zauzeću staništa, da su navedena staništa u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te da će se i vodosprema i hidroforska stanica postaviti uz postojeće prometnice, procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Svi cjevovodi polagat će se u koridor postojećih prometnica i puteva. Takvim postavljanjem cjevovoda neće doći do prenamjene niti do fragmentacije staništa. Tijekom izvođenja radova očekuje se povećana emisije buke, prašine i vibracija međutim, navedeni utjecaji su privremenii i ograničenog trajanja te vezani uz izvođenje radova. Uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019) planirani zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže – područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001350 *Podbiokovlje*. POVS područje HR2001350 *Podbiokovlje* je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/96 od 28. studenog 2019. godine o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen Provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca

2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku 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 HR2001350 *Podbiokovlje* su: žuti mukač (*Bombina variegata*), crvenkrpica (*Zamenis situla*) i 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost. Prema bazi podatka Ministarstva na lokaciji zahvata nije rasprostranjen ciljni stanišni tip POVS-a HR2001350 *Podbiokovlje*. Moguć je utjecaj na ciljne vrste POVS-a HR2001350 *Podbiokovlje* žuti mukač i crvenkrpica izgradnjom zahvata radi gubitka pogodnih staništa čiji će gubitak iznositi oko 440,2 m<sup>2</sup> za izgradnju vodospreme, njene pristupne ceste i platoa, oko 70 m<sup>2</sup> za hidroforsku stanicu te oko 27 m<sup>2</sup> za crpnu stanicu. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu žuti mukač je očuvati pogodna staništa za vrstu (šume, privremeni i stalni vodotoci, bušici, travnjaci) u zoni od 1 470 ha. Cilj očuvanja za ciljnu vrstu crvenkrpica je očuvati pogodna staništa za vrstu (otvorena, sunčana i suha staništa, osobito kamenita i stjenovita staništa s nešto vegetacije koja imaju dovoljno zaklona i potencijalnih skrovišta poput rijetke makije i gariga, kamenjarskih livada i pašnjaka, suhozida; obradive površine: vinograd, vrtovi, maslinici) u zoni od 1 470 ha. S obzirom na to da se radi o gubitku male površine pogodnih (oko 0,003 % za vodospremu, njenu pristupnu cestu i plato, oko 0,00047 % za hidroforskou stanicu te oko 0,0001 % za crpnu stanicu) u odnosu na ukupnu površinu staništa navedenih kao cilj očuvanja, radi se o utjecaju koji nije značajan. S obzirom da se zahvati cjevovoda nalaze u koridoru prometnica i da se izgradnjom vodospreme, njene pristupne ceste i platoa, hidroforske stanice i crpne stanice radi o gubitku male površine pogodnog staništa te da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar POVS područja HR2001350 *Podbiokovlje*, radi se o utjecaju koji nije značajan te se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Predmetno područje zahvata također se nalazi na maloj udaljenosti oko 30 m od područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove POVS HR5000030 *Biokovo* i područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000030 *Biokovo i Rilić*. S obzirom da se većina zahvata izvodi u koridorima prometnica i unutar postojeće građevine, što ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste navedenih područja ekološke mreže i da se izgradnjom vodospreme, njene pristupne ceste i platoa, hidroforske stanice i crpne stanice radi o gubitku male površine te da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar navedenih područja ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja. Sukladno navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja, samostalno i kumulativno, na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih 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 provedlo 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 Upravnog судa u Splitu, Put Supavlja 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom судu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



**DOSTAVITI:**

1. Vodovod d.o.o., Vrgorska 7a, Makarska (**R!**, s povratnicom!)