



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-351-03/21-09/429

URBROJ: 517-05-1-2-22-15

Zagreb, 20. lipnja 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 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev opunomoćenika FIDON d.o.o., Trpinjska cesta 5, Zagreb, OIB: 61198189867 u ime nositelja zahvata Vodovod i kanalizacija d.o.o., Ivana Gorana Kovačića 14, Ogulin, OIB: 75422440757, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravanu izmjenu zahvata sustava vodoopskrbe na području Grada Ogulina, Karlovačka županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravanu izmjenu zahvata sustava vodoopskrbe na području Grada Ogulina, Karlovačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodovod i kanalizacija d.o.o., Ivana Gorana Kovačića 14, Ogulin, u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja zahvata Vodovod i kanalizacija d.o.o., Ivana Gorana Kovačića 14, Ogulin, 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 kojim je izданo 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 kanalizacija d.o.o., Ivana Gorana Kovačića 14, Ogulin, 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 putem opunomoćenika FIDON d.o.o. iz Zagreba, Trpinjska cesta 5, 14. listopada 2021. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u dalnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sustava vodoopskrbe na području Grada Ogulin, Karlovačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u dalnjem tekstu: Elaborat) koji je izradio u listopadu 2021. godine i dopunio u veljači i lipnju 2022. godine ovlaštenik FIDON d.o.o. iz Zagreba, Trpinjska cesta 5, 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. godine). 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...)* Priloga II. Uredbe, a u vezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj 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, utvrđeno je da za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, provodi se prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata Vodoopskrbnog sustava Ogulin dogradnjom sustava vodoopskrbe naselja Popovo Selo i Gornja Dubrava na području Grada Ogulina.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te 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 1. ožujka 2022. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/21-09/429; URBROJ: 517-05-1-2-22-5 od 24. veljače 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaborat) navedeno je, u bitnom sljedeće:

Vodoopskrbni sustav Ogulin temelji se na izvorištu i crnoj stanici Zagorska Mrežnica, odakle se voda prvo dovodi do vodospreme, zatim sjeverno do predjela Sv. Nedjelja u naselju Ribarići gdje se grana u dva kraka. Jednim se krakom voda doprema do vodospreme Stabarnica, a drugim krakom na sjever do vodospreme Gavani koja je spojena s gradskom vodoopskrbnom mrežom Grada Ogulina. Vodosprema Stabarnica služi kao referentna točka za cjevovod Oštarije - Kamenica Skradnička - Tounj, a ujedno služi i kao poveznica s Josipdolskim sustavom od Oštarija do Josipdola, gdje se spaja na odvodni vod iz vodospreme Podveljun. Vodosprema Podveljun napaja se vodom s izvorišta Bocino vrelo. Vodoopsprema Stabarnica ishodište je i magistralnog cjevovoda Sjever sa spojem na vodospremu Razdolje. Naselje Popovo Selo nema osigurano pitku vodu, a u naseljima Jusići, Kukići, Miščevići i Vučelići na području Gornje Dubrave postoji izgrađena vodovodna mreža, ali koja je u lošem stanju. Planiranim izmjenama zahvata, kako bi se osigurala vodoopskrba naselja Popovo Selo, predviđena je izvedba sljedećih hidrotehničkih građevina koja uključuje: izvedbu vodovodnog ogranka V-1 duljine oko 2 251,4 m i vodovodnog ogranka V-1.I duljine oko 239,6 m, ugradnju protupožarnog nadzemnog hidrantu i muljnog ispusta. Vodovodni ogrank V-1 čitavom

duljinom prolazit će trasom županijske ceste ŽC3175 Bosiljevo (D204) – Bosiljevo (D204) – Ogulin (D42), a vodovodni ogranač V-1. I prolazit će trasom nerazvrstane ceste u Popovu Selu. Planirani vodovodni ogranač V-1 priključit će se na vodoopskrbu mrežu naselja Trošmarija i povezati s Popovim Selom, a opskrba vodom osigurat će se vodospremom Razdolje koja se nalazi na koti od 330 m n. v. Osim navedenog, kako bi se osigurala vodoopskrba zaseoka Jusići, Kukići, Miščevići i Vučelići na području Gornje Dubrave, planirana je izvedba sljedećih hidrotehničkih građevina koja uključuje: izgradnju vodovodnog ogranka V-1 ukupne duljine oko 1 768 m, ugradnja osam nadzemnih hidranata i jednog muljnog ispusta. Vodoopskrbni cjevovodi planirani su u trasi nerazvrstane ceste u naselju Gornja Dubrava.

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/21-09/429; URBROJ: 517-05-1-2-22-6 od 24. veljače 2022. godine) od Uprave za zaštitu prirode i Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, te Upravnog odjela za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije i Grada Ogulina.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/35; URBROJ: 517-10-2-2-22-5 od 13. svibnja 2022. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata navođenjem ciljeva očuvanja za POVS HR2000592 Ogulinsko-plaščansko područje, te sagledavanjem utjecaja planiranog zahvata u odnosu na navedene ciljeve očuvanja. Nakon dostave Elaborata dopunjeno u lipnju 2022. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/35; URBROJ: 517-10-2-2-22-7 d 9. lipnja 2022. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/79; URBROJ: 517-09-3-1-1-22-2 od 7. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da za zahvat sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su planiranim zahvatom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Upravni odjel za graditeljstvo i okoliš Karlovačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-04/9; URBROJ: 2133-07-01/01-22-02 od 4. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da za zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš uz primjenu predložene mjere zaštite okoliša. Grad Ogulin dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/22-01/01; URBROJ: 2133/02-01/01-22-2 od 26. travnja 2022. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja 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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Tijekom izvođenja građevinskih radova na izgradnji sustava vodoopskrbe može doći do emisije prašine prilikom utovara i istovara zemljjanog materijala, izvođenja zemljanih radova te do emisije ispušnih plinova uslijed rada građevinskih strojeva. Međutim, dobrom organizacijom gradilišta i redovitim održavanjem građevinskih strojeva, utjecaj će biti slabog intenziteta, privremenog i lokalnog karaktera. U fazi izgradnje i korištenja zahvata, utjecaj planiranog zahvata na klimu, odnosno klimatske značajke procijenjen je kao kratkoročan i zanemariv. Tijekom izvođenja radova i uslijed rada građevinske mehanizacije može doći i do povećane razine buke koja će biti privremenog i kratkotrajnog karaktera te uz poštivanje propisanih razina buke, utjecaj će biti slabog intenziteta. Tijekom izvođenja radova može doći do nekontroliranog izljevanja goriva, maziva i ostalih tekućina iz građevinske mehanizacije, međutim dobrom organizacijom gradilišta i redovitim održavanjem građevinskih strojeva te zabranom skladištenja goriva na lokaciji gradilišta spriječit će se njihovo ispuštanje u okoliš. Na području planiranog zahvata nalazi se na grupirano vodno tijelo podzemne vode CSGN_15

– Dobra, kojeg odlikuje pukotinska do pukotinsko-kavernoza poroznost i koje je u dobrom stanju. U blizini planiranog zahvata u naselju Popovo Selo nalazi se površinsko vodno tijelo CSRN0021_004 Dobra, koje je u umjerenom stanju. Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja poplavljivanja. Potencijalno negativni utjecaji na tijelo podzemne vode smanjit će se pravilnom organizacijom gradilišta, redovitim održavanjem radnih strojeva i mehanizacije, te vodonepropusnom izvedbom svih planiranih cjevovoda. Cjevovodi predviđeni zahvatom u cijelosti su trasirani u koridorima postojećih cesta pa se ne očekuje utjecaj zahvata na okolno tlo. Radi zaštite okolnih prirodnih staništa, izvođenje radova treba biti takvo da se u što većoj mjeri izbjegava uništavanje okolne vegetacije i da se uklanjaju invazivne biljne vrste ukoliko se pojave. Planirani zahvat fizički ne ugrožava registrirana zaštićena i preventivno zaštićena područja kulturno-povijesne zaštite. Registrirano kulturno dobro Crkva Blažene Djevice Marije Utješiteljice od zahvata u naselju Popovo Selo udaljeno je oko 190 m, a registrirana kulturna dobra Spomen kosturnica i Crkva sv. Petke udaljeni su oko 14 m i 37 m od najbližeg dijela zahvata u naselju Dubrave Gornje. U blizini krajnjeg istočnog dijela zahvata u naselju Popovo Selo nalaze se četiri evidentirana arheološka pojedinačna lokaliteta: AL03B (Trošmarija - (Gorička) tumul uz lokalnu cestu zapadno od "OŠ" AL03C (Trošmarija - novi paviljon današnje "OŠ"), AL03A Trošmarija – Trsište, AL03D Trošmarija - tumul pred grobljem. Osim navedenog, u blizini zahvata u naselju Gornje Dubrave nalaze se sljedeća evidentirana kulturna dobra: RC02 - Jusići 17, 21, 22, 23, 24, 25, 26 (lokalitet povijesne graditeljske cjeline – ruralna cjelina), EG33 - Kukići 15 (lokalitet memorijalne baštine – etnološka građevina tradicijska okućnica), CG12 - Gornje Dubrave 6 i CG13 - Bunar (lokalitet povijesnog sklopa i građevine – civilne građevine) i EG 36 - Vucelići 1 i EG37 - Vucelići 2 (lokalitet memorijalne baštine – etnološka) građevina tradicijska okućnica). S obzirom na karakteristike planiranog zahvata, ne očekuje se utjecaj na navedena područja kulturno-povijesne baštine. Propisnim gospodarenjem otpadom koji će nastati tijekom izgradnje i tijekom korištenja zahvata, te njegovim razvrstavanjem i privremenim skladištenjem prema vrsti i ključnom broju, mogući negativni utjecaj od opterećenja otpadom na okoliš bit će zanemariv. Korištenjem nadzemnih hidranata sa vodom osigurat će se voda za gašenje eventualnih šumskih požara na lokaciji zahvata. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata može se očekivati negativni utjecaj na krajobrazna obilježja prostora zbog prisutnosti strojeva, opreme i građevinskog materijala na području zahvata. Navedeni utjecaj bit će lokalnog i privremenog karaktera i prisutan isključivo za vrijeme trajanja pripreme i izgradnje zahvata. Iako će nakon završetka izvođenja radova položene cijevi biti novi elementi u prostoru, ali kako će biti položeni podzemno, neće značajnije utjecati na postojeći krajobraz. Zbog postavljanja cjevovoda vodoopskrbe u koridoru cesta, tijekom izgradnje će doći do utjecaja na iste, ali i do poremećaja prometnih tokova na užoj prometnoj mreži. Radi sigurnosti prometa tijekom izgradnje će se provoditi posebna privremena regulacija prometa. Ceste će se nakon postavljanja cjevovoda vratiti u stanje slično prvobitnom. Svrha poduzimanja zahvata je izgradnja vodoopskrbnog sustava u naseljima Popovo Selo i Gornje Dubrave, što će imati pozitivan utjecaj na stanovništvo. Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Cjevovodi će u potpunosti biti postavljeni u koridorima postojećih cesta te uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na sastavnice prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) vodovodni ogrank V-1 u naselju Popovo Selo nalazi se unutar Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000593 Ogulinsko-plaščansko područje koje je kao područje od značaja za Zajednicu objavljeno u Provedbenim odlukama Komisije (EU) 2021/161 i 2021/165 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu i alpsku biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvočno je potvrđen provedbenim odlukama Komisije od 3. prosinca 2014. godine o

donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu i 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 za POVS-a HR2000592 Ogulinsko-plaščansko područje su: močvarna riđa (*Euphydryas aurinia*), potočni rak (*Austropotamobius torrentium**), peš (*Cottus gobio*), čovječja ribica (*Proteus anguinus**), žuti mukač (*Bombina variegata*), veliki potkovnjak (*Rhinolophus ferumequinum*), južni potkovnjak (*Rhinolophus euryale*), dugokrili pršnjak (*Miniopterus schreibersii*), tankovratni podzemljari (*Leptodirus hochenwartii*), Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion* 3260, Špilje i jame zatvorene za javnost 8310 i Ilirske hrastovo-grabove šume (*Erythronio-Carpinion*) 91L0. Prema bazi podataka Ministarstva na lokaciji zahvata nisu prisutni ciljni stanišni tipovi 3260 Vodni tokovi s vegetacijom *Ranunculion fluitantis* i *Callitricho-Batrachion* i 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost te se provedbom zahvata može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na navedene ciljne stanišne tipove odnosno na ciljeve očuvanja. Također, lokacija zahvata prema bazi podataka Ministarstva ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste potočnog raka, tankovratnog podzemljara i peša, a kako se zahvatom neće zadirati u podzemne rijeke i jezera neće doći ni do zadiranja u pogodna staništa za ciljnu vrstu čovječju ribicu. S obzirom na navedeno provedbom zahvata se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na navedene ciljne vrste odnosno na ciljeve očuvanja. Iako se prema bazi podataka na lokaciji zahvata može nalaziti ciljni stanišni tip 91L0 Ilirske hrastovo-grabove šume (*Erythronio-Carpinion*) te lokacija zahvata može predstavljati pogodno stanište za ciljne vrste žutog mukača, velikog potkovnjaka, južnog potkovnjaka, dugokrilog pršnjaka i močvarnu riđu s obzirom na to da se planirani zahvat unutar POVS-a HR2000592 Ogulinsko-plaščansko područje čitavom duljinom nalazi unutar koridora županijske ceste provedbom zahvata neće doći do zauzeća ciljnog stanišnog tipa odnosno pogodnih staništa za ciljne vrste te se može isključiti značajan negativan utjecaj na navedeni ciljni stanišni tip i ciljne vrste odnosno na ciljeve očuvanja za ciljni stanišni tip 91L0 Ilirske hrastovo-grabove šume *Erythronio-Carpinion* i ciljne vrste žutog mukača, močvarnu riđu, velikog potkovnjaka, južnog potkovnjaka i dugokrilog pršnjaka. S obzirom na sve navedeno, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja (pojedinačnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže pa 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 procjeni utjecaja na okoliš 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.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Obveza navedena u točki **V.** ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, 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 suda u Rijeci, Barčićeva 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.



DOSTAVITI:

1. Vodovod i kanalizacija d.o.o., Ivana Gorana Kovačića 14, Ogulin (**R s povratnicom!**)