



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-351-03/21-09/122

URBROJ: 517-05-1-2-21-12

Zagreb, 5. listopada 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja 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 5 iz Zagreba, u ime nositelja zahvata Krakom-vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Gajeva 20, Krapina, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. **Za namjeravani zahvat – dogradnje vodoopskrbnog sustava na području općina Petrovsko i Đurmanec, Krapinsko-zagorska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. **Za namjeravani zahvat – dogradnje vodoopskrbnog sustava na području općina Petrovsko i Đurmanec, Krapinsko-zagorska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Krakom-vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Gajeva 20, Krapina, 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 Krakom-vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Gajeva 20, Krapina, 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

Opunomoćenik Fidon d.o.o., Trpinjska 5 iz Zagreba, u ime nositelja zahvata Krakom-vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Gajeva 20, Krapina, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 13. travnja 2021. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje vodoopskrbnog sustava na području općina Petrovsko i Đurmanec, Krapinsko-zagorska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u travnju 2021. godine izradio 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. 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 vodoopskrbe, ... i dr.)* Priloga II. Uredbe, 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 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 dogradnju vodoopskrbnog sustava na području općina Petrovsko i Đurmanec.

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 28. svibnja 2021. godine na internetskoj stranici Ministarstva, Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje vodoopskrbnog sustava na području općina Petrovsko i Đurmanec, Krapinsko-zagorska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/122; URBROJ: 517-05-1-2-21-2 od 26. svibnja 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvatom je predviđena dogradnja sustava vodoopskrbe na području dviju općina Petrovsko i Đurmanec, koja se sastoji od vodoopskrbnih cjevovoda predjela Rumbaki i Bračevići u Općini Petrovsko i vodoopskrbnih cjevovoda visoke zone Općine Petrovsko. Zahvat sustava vodoopskrbe visoke zone Općine Petrovsko čine naselja: Slatina Svedruška, Preseka Petrovska, Brezovica Petrovska, Podgaj Petrovski, Benkovec Petrovski i Petrovsko, na području općine Petrovsko te zadire i u područje Općine Đurmanec u predjelu Dunaji naselja Goričanovec. Planira se dogradnja vodoopskrbnih cjevovoda u duljini oko 10,6 km, nove vodospreme (VS) Mužari s crpnom stanicom Mužari i VS Ovčari, obje volumena 200 m³, te pristupni put prema VS Ovčari u duljini oko 206 m. Zahvat uključuje i prateća zasunska okna, betonska uporišta za prihvat sila u horizontalnim i vertikalnim krivinama, odzračne ventile te vanjske hidrante izvan slobodnog cestovnog profila i hidrante u funkciji muljnih ispusta. Stara VS Mužari se ukida.*

Zbog veličine sustava te osiguranja potrebnih sredstava za realizaciju, dogradnja vodoopskrbnog sustava visoke zone Općine Petrovsko predviđena je u tri faze.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/122; URBROJ: 517-05-1-2-21-3 od 26. svibnja 2021. 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 prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije te Općinama Petrovsko i Đurmanec.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/166; URBROJ: 517-10-2-2-21-2 od 27. srpnja 2021. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/153; URBROJ: 517-09-3-2-21-2 od 4. lipnja 2021. godine) da nije potrebno provoditi procjenu utjecaja zahvata na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Uprava za zaštitu kulturne baštine Ministarstva kulture i medija dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-08/21-11/0044; URBROJ: 532-05-01-01-01/7-21-4 od 28. lipnja 2021. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš jer će sve mjere zaštite kulturne baštine biti propisane kroz postupak utvrđivanja posebnih uvjeta za predmetni zahvat. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/21-01/54; URBROJ: 2140/01-08-21-2 od 7. lipnja 2021. godine) da predmetni zahvat neće imati značajnije negativne utjecaje na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Općina Petrovsko dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-01/03; URBROJ: 2140/03-02-21-5 od 30. kolovoza 2021. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš. Općina Đurmanec dostavila je Mišljenje (KLASA: 350-01/21-01/0004; URBROJ: 2140/02-02-21-3 od 30. kolovoza 2021. godine) da planirani zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš.

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 planiranog zahvata doći će do negativnog utjecaja na kvalitetu zraka na užem području lokacije zahvata zbog emisija ispušnih plinova građevinskih vozila i mehanizacije, povećanih količina prašine uslijed izvođenja građevinskih radova te kretanja građevinskih vozila i mehanizacije po radnim površinama, kao i do povećanja razine buke i prometnog opterećenja. Navedeni utjecaji bit će lokalnog karaktera i vremenski ograničeni na razdoblje izvođenja građevinskih radova. Cjevovodi će najvećim dijelom biti postavljeni u koridoru postojećih cesta i puteva te će se površina zahvata nakon završetka radova sanirati i dovesti u prvobitno stanje. Radi sigurnosti prometa, tijekom izgradnje će se provoditi posebna privremena regulacija prometa. Zbog izgradnje VS Ovčari i pristupnog puta do iste doći će do trajnog gubitka državnih šuma na površini od oko 0,13 ha. Tijekom izgradnje zahvata uspostaviti će se stalna suradnja i nadzor između predstavnika Hrvatskih šuma, izvođača radova i nositelja zahvata, kako bi se spriječile i smanjile štete na šumskom zemljištu i u šumi. Dio zahvata koji je planiran izvan koridora postojećih cesta imat će utjecaj na tlo. Radi se o privremenom zauzeću tla zbog polaganja cjevovoda te trajnom zauzeću tla zbog izgradnje vodosprema Mužari (s CS Mužari) i Ovčari te pristupnog puta do VS Ovčari. Uz ograničenja kretanja teške mehanizacije na postojeću

cestovnu infrastrukturu u zoni poljoprivrednih površina i svodenje radnog pojasa na površine neophodne za izvođenje radova, utjecaj na poljoprivredna tla se može ocijeniti kao manje značajan. Tijekom korištenja neće doći do utjecaja na zrak. Utjecaj zahvata na klimatske promjene je zanemariv kao i utjecaj klimatskih promjena na zahvat. Zbrinjavanje svih vrsta otpada nastalih tijekom izgradnje i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada, na taj način utjecaj od otpada bit će sveden na minimum. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata neizbježan je vizualni utjecaj zbog prisutnosti strojeva, opreme i građevinskog materijala. Utjecaj je lokalnog i kratkoročnog karaktera te manjeg značaja budući da je zahvat planiran u koridorima cesta u zoni naselja. Nakon izgradnje, utjecaj na krajobraz odnosi se na nadzemne objekte, što su u ovom slučaju VS Mužari i VS Ovčari te pristupni put do VS Ovčari. Spomenute građevine zbog ograničenih veličina i uz kvalitetno arhitektonsko oblikovanje i uređenje istih, ne očekuje se značajan negativan utjecaj na krajobraz. Preventivno zaštićeno kulturno dobro Arheološko nalazište "Brezovica" graniči s nekategoriziranom prometnicom u kojoj je planirano postavljanje jednog od vodoopskrbnih cjevovoda u sklopu vodoopskrbe visoke zone Općine Petrovsko. S obzirom da nije detaljno utvrđen položaj ostataka kapele svetog Jušta u odnosu na trasu cjevovoda, u postupku izrade daljnje projektne dokumentacije zatražit će se posebni uvjeti od nadležnog tijela te njihovim uvrštenjem u projekte gradnje i poštivanje mjera pri izvođenju zahvata, izbjeći će se negativni utjecaji na kulturna dobra. Tijekom korištenja ne očekuje se utjecaj na materijalna i kulturna dobra. Tijekom izgradnje zahvata može doći do onečišćenja voda uslijed neodgovarajuće organizacije gradilišta odnosno nepravilnog zbrinjavanja otpadnih voda za potrebe gradilišta, nepažljivog izvođenja radova, neispravnog skladištenja naftnih derivata, ulja i maziva, istjecanja onečišćujućih tvari u tlo i podzemlje (ulje i gorivo iz građevinskih strojeva i vozila prilikom pretakanja ili popravaka na prostoru koji nije vodonepropusan i nema riješenu odvodnju), te ispiranjem građevnog, komunalnog i opasnog otpada, međutim pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanjem svih mjera zaštite tijekom izgradnje, navedeni utjecaji se mogu smanjiti ili u potpunosti isključiti. Utjecaj na hidromorfološke karakteristike vodnih tijela se ne očekuje. Korištenje VS Mužari i VS Ovčari uvjetuje stvaranje preljevni i drenažnih voda te će se voda od periodičnog pražnjenja vodnih komora ispuštati putem ispusno-preljevni cjevovoda. Radi se o neonečišćenim vodama koje će se kontrolirano ispustiti u najbliži recipijent na način da se ne ugrozi stabilnost terena. Do VS Ovčari u sklopu zahvata planiran je pristupni asfaltirani put čija se kolnička odvodnja rješava slobodnim otjecanjem oborinskih voda s kolnika. Kolničke vode s manipulativnih asfaltiranih površina planiranih u sklopu VS Ovčari i VS Mužari zbrinjavat će se putem vodonepropusno izvedenih rigola, visokih rubnjaka i slivnika s taložnicom u najbliži recipijent, sukladno posebnim uvjetima Hrvatskih voda. Očekuje se pozitivan utjecaj na stanovništvo zbog poboljšanja vodoopskrbe na području Općine Petrovsko i Općine Đurmanec (predio Dunaji) te osiguranja dovoljne količine vode i tlaka u slučaju požara. Za analizu mogućeg kumulativnog utjecaja u obzir su uzeti postojeći i planirani zahvati u zoni utjecaja zahvata. Od predviđenih infrastrukturnih zahvata mogući zajednički utjecaj je izmiještanje dijela trase plinovoda i izgradnja nacionalne infrastrukture nove generacije, u slučaju da se istovremeno grade na istom području. Radi se o privremenom utjecaju prvenstveno na prometne tokove i stanovništvo. Trajni kumulativni utjecaj može biti utjecaj na šume jer se pri izgradnji plinovoda uklanjaju šume na njegovoj trasi. Kako je utjecaj na šume ovim zahvatom obrađen i vrlo ograničen (oko 0,13 ha gubitka šuma), procjenjuje se da je njegovo sudjelovanje u zajedničkom kumulativnom utjecaju manjeg značaja. Planirani zahvat nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Do trajnog zauzeća staništa doći će na lokaciji VS Mužari gdje će doći do zauzeća oko 510 m² stanišnog tipa C.2.3.2. Mezofilne livade košanice Srednje Europe (te na lokaciji vodospreme Ovčari s pristupnim putem gdje će doći do trajnog zauzeća stanišnog tipa E. Šume na površini od oko 630 m² na lokaciji vodospreme te na površini od oko 650 m² visoke zone

Općine Petrovsko za pristupni put s planiranim cjevovodom u trasi pristupnog puta. Uzevši u obzir malu površinu zahvata te da su navedeni stanišni tipovi u velikoj mjeri zastupljeni na širem području zahvata, provedba zahvata neće uzrokovati značajan gubitak staništa. Tijekom izvođenja radova doći će do usko lokaliziranog i kratkotrajnog utjecaja na biljni i životinjski svijet i staništa u vidu povećanja buke i emisije prašine. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat nalazi se izvan područja ekološke mreže. Najbliže planiranom zahvatu na udaljenosti od oko 1,6 km nalazi se Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001115 Strahinjčica koje je kao područje od značaja za Zajednicu Sites of Community Importance - SCI objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2021/161 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Navedeni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015.). Uzevši u obzir da je polaganje cjevovoda najvećim dijelom planirano u koridorima postojećih cesta i puteva te da se zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, Prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na područje 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. 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 Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, 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 pritojba za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pritojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2. (1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pritojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



DOSTAVITI:

1. Krakom-vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Gajeva 20, Krapina (**R s povratnicom!**)