



REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

KLASA: UP/I-351-03/21-09/503

URBROJ: 517-05-1-2-22-18

Zagreb, 4. 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 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Vodovod d.o.o., Špire Brusine 17, Zadar (OIB: 89406825003), nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – „Dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije“, Zadarska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – „Dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije“, Zadarska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodovod d.o.o., Špire Brusine 17, Zadar, 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., Špire Brusine 17, Zadar, 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., Špire Brusine 17, Zadar, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 8. studenoga 2021. godine podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) putem opunomoćenika FIDON d.o.o. (OIB: 61198189867), Trpinjska 5, Zagreb, zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat „Dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije“, Zadarska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u studenom 2021. godine izradio te u srpnju 2022. godine 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. 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 zahvat naveden u točki 9.1. *Zahvati urbanog razvoja (sustavi odvodnje, sustavi vodoopskrbe, ... i drugo)*, a u vezi s točkom 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 procjene 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, 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 zahvat „Dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije“, Zadarska županija.

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 20. travnja 2022. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat „Dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije“, Zadarska županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/503; URBROJ: 517-05-1-2-22-3 od 4. travnja 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Zahvatom se planira dogradnja i rekonstrukcija sustava vodoopskrbe na području Zadarske županije kroz šest zahvata. Prvim zahvatom planira se rekonstrukcija vodoopskrbnog cjevovoda grad Nin – VS „Straža“ dužine 3.722 m te izgradnja sekundarnog cjevovoda u dužini od 2.900 m u gradu Ninu, naseljima Nin i Ninski Stanovi. Drugim zahvatom planira se izgradnja sustava vodoopskrbe naselja Kruševo u gradu Obrovcu i to u zaseocima Kruševo, Marići, Brkići-Bekeljaši, Brkići, Župani-Cakleni, Klanci i Šoš, koji će sastojati od vodoopskrbnih cjevovoda duljine oko 6.700 m i crpne stanice (CS) „Gornje Polje“. Trećim zahvatom planira se izgradnja sustava vodoopskrbe stambene zone Grabri – Poličnik u općini Poličnik u ukupnoj duljini od oko 1.800 m sa spojnim cjevovodima na javni sustav vodoopskrbe duljine 345 m. Četvrtim zahvatom planira se izgradnja dijela sustava vodoopskrbe na području obuhvata Urbanističkog plana uređenja građevinskog područja Debeljak Istok i Debeljak Zapad u općini Sukošan ukupne duljine oko 1.800 m. Petim*

zahvatom planira se izgradnja vodoopskrbne crpne stanice (CS) „Donji Zubčići“ u općini Novigrad u naselju Pridraga s priključnim cjevovodima.

Šestim zahvatom planira se rekonstrukcija vodoopskrbne crpne stanice (CS) „Dolac“ u naselju Muškovci u gradu Obrovcu na način da se izvrši rekonstrukcija crpnih agregata, elektroenergetske stanice, sustava automatskog kloriranja i građevinsko uređenje, a zahvatom se neće proširivati postojeća građevina.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/21-09/503; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 4. travnja 2022. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije, Upravnom odjelu za komunalne poslove Grada Nina i Gradu Obrovcu, Općinama Novigrad, Poličnik i Sukošan.

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-07/22-01/60; URBROJ: 2198-07/29-22-2 od 22. travnja 2022. godine) da za predmetni zahvat nije moguće očekivati značajniji negativan utjecaj na okoliš, odnosno da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Novigrad dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/06; URBROJ: 2198-8-02-22-2 od 26. travnja 2022. godine) da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš. Jedinstveni upravni odjel Grada Obrovca dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-01/05; URBROJ: 2198-23-03/1-22-2 od 2. svibnja 2022. godine) da planiranim zahvatom nije moguće očekivati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/202; URBROJ: 517-09-3-1-1-22-2 od 28. travnja 2022. godine) da za planirani zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom zaštite okoliša obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Općina Poličnik dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-01/2; URBROJ: 2198-6-5/01-22-2 od 2. svibnja 2022. godine) da za predmetni zahvat nije za očekivati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša te da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Sukošan dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-01/22-01/02; URBROJ: 2198-3-1-22-2 od 24. svibnja 2022. godine) da za planirani zahvat nije moguće očekivati negativan utjecaj na sastavnice okoliša. Upravni odjel za komunalne poslove Grada Nina nije odgovorio na požurnicu poslanu 18. svibnja 2022. godine (KLASA: 351-03/21-09/503; URBROJ: 517-05-1-2-22-10 od 10. svibnja 2022. godine) ni na požurnicu poslanu 7. lipnja 2022. godine (KLASA: 351-03/21-09/503; URBROJ: 517-05-1-2-22-10 od 6. lipnja 2022. godine). Budući da Upravni odjel za komunalne poslove Grada Nina nije odgovorio u zakonski propisanom roku smatra se da je isti suglasan s predmetnim zahvatom. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/156; URBROJ: 517-10-2-2-22-3 od 27. svibnja 2022. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata zaštite okoliša u dijelu koji se odnosi na bioraznolikost. Nakon dostavljenog dopunjenog Elaborata zaštite okoliša ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/156; URBROJ: 517-10-2-2-22-5 od 26. srpnja 2022. godine) 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: Zahvat je planiran na području koje zauzimaju grupirana vodna tijela podzemnih voda JKG_N_07 – ZRMANJA (zahvat u naselju

Kruševo i CS "Dolac"), JKGN_08 – RAVNI KOTARI (zahvati u građevinskom području Debeljak i CS "Donji Zubčići") i JKGN_09 – BOKANJAC – POLIČNIK (zahvati rekonstrukcije cjevovoda grad Nin – VS „Straža“ i u stambenoj zoni Grabi - Poličnik). Vodna tijela JKGN_07 – ZRMANJA i JKGN_08 – RAVNI KOTARI su u dobrom stanju, dok je vodno tijelo JKGN_09 – BOKANJAC – POLIČNIK u lošem stanju. U širem području zahvata više je tekućica koje su proglašene vodnim tijelima, no u neposrednoj blizini zahvata samo je površinsko vodno tijelo JKR0013_001 Zrmanja (CS "Dolac"). Iz Karte opasnosti od poplava, po vjerojatnosti pojavljivanja, vidljivo je da je zahvat planiran izvan područja koje je u opasnosti od poplave, osim područja CS "Dolac" za koje je mala vjerojatnost opasnosti od poplave s visinom plavljenja do 1,5 m. Utjecaj tijekom izgradnje zahvata može se očitovati kroz onečišćenje voda uslijed neodgovarajuće organizacije građenja odnosno akcidenata što moguće je spriječiti pravilnom organizacijom gradilišta i propisanim mjerama zaštite. Utjecaji na vodna tijela tijekom korištenja zahvata minorizirana su na način da je u sklopu zahvatom planirane nove CS „Donji Zubčići“ predviđena izgradnja umivaonika koji će se koristiti tijekom održavanja crpne stanice. Odvodnja s umivaonika bit će riješena preko odvodnog cjevovoda u upojni bunar unutar novoformirane građevne čestice. Količine vode koje će dospjeti u upojni bunar su neznatne i relativno čiste te neće imati štetan utjecaj na okoliš. Oko CS „Donji Zubčići“ u naselju Pridraga i CS „Gornje polje“ u naselju Kruševo izvest će se asfaltirane površine s kojih je odvodnja riješena slobodnim otjecanjem u okolni teren što se smatra prihvatljivim za vode zbog malih površina i niske razine prometnog opterećenja vezanog uz ove površine. Planirana dogradnja vodoopskrbnog sustava neće imati utjecaja na vode jer ne uvjetuje dodatnu količinu vode u vodoopskrbnom sustavu odnosno dodatna crpljenja/zahvaćanja na izvorištima/vodozahvatima koja se koriste. U fazi izgradnje zahvata doći će do prašenja uslijed radova na terenu, utovara/istovara zemljanog materijala i prometa teretnih vozila, do emisije ispušnih plinova uslijed rada građevinskih strojeva i vozila što utječe na kvalitetu zraka. Obzirom na obim zahvata, može se zaključiti da se radi o privremenim lokalnim utjecajima koji se mogu smanjiti dobrom organizacijom gradilišta. Tijekom korištenja ne očekuju se utjecaji na kvalitetu zraka, a posredni utjecaj pojaviti će se zbog dodatnih količina stakleničkih plinova koji se stvaraju radi povećane potrošnje električne energije za rad CS „Donji Zubčići“ i CS „Gornje polje“, koje troše zanemarive količine električne energije tako da u smislu ublažavanja klimatskih promjena, u okviru ovog zahvata, nisu potrebne nikakve dodatne mjere vezane za smanjenje emisija stakleničkih plinova. Da bi se spriječio utjecaj na šume, gradilišni radni pojas neće se širiti na područje šuma uz postojeće ceste i puteve na kojima su trasirani cjevovodi. Prilikom izvođenja radova potrebno je provoditi mjere zaštite od požara kako bi se smanjio rizik od požara tijekom izgradnje, a tijekom korištenja planirani zahvat neće imati utjecaj na šume. Cjevovodi vodoopskrbe predviđeni zahvatom, kao i crpne stanice vodoopskrbe, planirani su najvećim dijelom u koridorima postojećih cesta i uz zadržavanje radnog pojasa u tim koridorima te isti neće imati utjecaja na tla. Manji dio zahvata planiran izvan koridora cesta i puteva dovest će do privremenog zauzeća tla. Radi se o umjereno pogodnim ili trajno nepogodnim tlima za korištenje u poljoprivredi. Zbog iskopa kanala u koje će se postavljati cjevovodi može doći do gubitka tla na trasi cjevovoda. Ukoliko se prilikom iskopa kanala cjevovoda humusni dio odvaja, privremeno deponira u zoni zahvata i po zatrpavanju cjevovoda vraća kao gornji završni sloj, utjecaj zahvata na tlo zbog izgradnje cjevovoda bit će minimalan. Također, ukoliko se prilikom izgradnje CS „Gornje polje“ i CS „Donji Zubčići“ odvaja humusni sloj i iskoristi tijekom završnog uređenja parcele, utjecaj na tla će se dodatno minimizirati. U zoni zahvata izgradnje sustava vodoopskrbe u naselju Kruševo nalazi se registrirano zaštićeno kulturno dobro Arheološko nalazište Cvijina gradina, reg. br. Z-1311. Na području ostalih zahvata nema registriranih kulturnih dobara. Vezano uz zahvat izgradnje sustava vodoopskrbe u naselju Kruševo, Ministarstvo kulture, Uprava za zaštitu kulturne baštine, Konzervatorski odjel u Zadru, izdalo je posebne uvjete (KLASA 612-08/16-23/4462; URBROJ 532-04-02-

13/3-16-2 od 15. rujna 2016. godine). U slučaju mogućeg nailaska na nove nalaze u obuhvatu ukupnog zahvata tijekom izvođenja građevinskih radova na bilo kojem lokalitetu (i na onima koji nisu poznati ni evidentirani kao arheološka zona), sukladno zakonskim odredbama, izvođač radova je dužan odmah privremeno obustaviti radove i obavijestiti nadležni konzervatorski odjel. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata može se očekivati negativni vizualni utjecaj zbog prisutnosti strojeva, opreme i građevinskog materijala na području zahvata koji će privremeno promijeniti vizualnu i estetsku kvalitetu krajobraza u zoni izvedbe radova. Utjecaj je lokalnog i kratkoročnog karaktera te karakterističan isključivo za vrijeme trajanja priprema i izgradnje zahvata. Nakon izgradnje utjecaj će se svesti na utjecaj od izgradnje CS "Gornje polje" u naselju Kruševo i "CS Donji Zubčići" u naselju Pridraga. S obzirom da se radi o građevinama koje su ili unutar građevinskog područja naselja (u Pidrrazi) ili neposredno uz takva područja (u Kruševu) te da se radi o objektima malih gabarita, ne očekuje se njihov značajan utjecaj na 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. Tijekom rada građevinskih strojeva i vozila doći će do povećanja razine buke u području zahvata. Uz poštivanje ograničenja određenih Pravilnikom o najvišim dopuštenim razinama buke u kojoj ljudi rade i borave, utjecaj zahvata na razinu buke je prihvatljiv. Zahvat neće stvarati buku tijekom korištenja jer su crpke koje stvaraju buku smještene u zatvorenim objektima (CS „Donji Zubčići” u Pidrrazi, CS „Gornje polje” u Kruševu i CS „Dolac” u Muškovcima”). Tijekom izvođenja građevinskih radova na gradilištu će nastajati otpad te organizacija gradilišta treba biti takva da se omogući gospodarenje otpadom sukladno propisima, a sakupljeni otpad predavati ovlaštenim sakupljačima otpada sukladno Zakonu o gospodarenju otpadom. Planirani zahvat uvažava i usklađuje se s postojećom infrastrukturom. Na mjestima križanja i paralelnog vođenja s postojećom infrastrukturom radovi će se izvoditi prema posebnim uvjetima nadležnih ustanova koje njima upravljaju. Ukoliko to tehničko rješenje zahtijeva, moguće je predvidjeti izmještanje postojećih instalacija na pojedinim dijelovima trase, a sve u skladu s uvjetima nadležnih ustanova. Bez obzira na navedeno, prilikom izvođenja radova postoji opasnost da se ošteti ili presiječe jedna od postojećih komunalnih instalacija i u tom slučaju će se hitno kontaktirati nadležna ustanova i kvar otkloniti. U zoni izgradnje zahvata radovi će utjecati na život lokalnog stanovništva u smislu utjecaja na prometne tokove, utjecaja buke i prašine. Radi se o prihvatljivim kratkotrajnim utjecajima lokalnog karaktera koji će prestati nakon završetka građevinskih radova. Najznačajniji očekivani utjecaj na stanovništvo u konačnici je podizanje standarda urbane opremljenosti naselja Kruševo, Poličnik, Debeljak, Ninski Stanovi i Nin te Pridraga. Rekonstrukcijom CS "Dolac" smanjit će se rizik od kvara glavne crpne stanice kojom se transportiraju vode s vodozahvata na području Zrmanje i transportiraju dalje u zadarski i obrovačko-benkovački vodoopskrbni sustav. Uzimajući u obzir karakteristike svih šest planiranih zahvata i njihovu međusobnu udaljenost, može se zaključiti da ovih šest zahvata neće zajednički stvarati značajan kumulativni utjecaj niti na jednu sastavnicu okoliša odnosno neće kumulativno značajno opteretiti okoliš. Također, ne očekuje se kumulativan utjecaj ovih zahvata ni s drugim zahvatima koji postoje ili su planirani na širem području zahvata, prvenstveno zbog karakteristika vodoopskrbnih zahvata čiji je utjecaj na okoliš zanemariv. Dio zahvata se nalazi unutar Parka prirode Velebit, područja zaštićenog temeljem Zakona o zaštiti prirode. Park prirode Velebit značajan je zbog raznolikosti podzemnih i površinskih krških fenomena te brojnih staništa endema flore i faune. Također s obzirom na geografski položaj i klimu obiluje raznim vrstama. Zahvatom je predviđena rekonstrukcija koja uključuje rekonstrukciju crpnih agregata, elektroenergetske stanice, sustava automatskog kloriranja i građevinsko uređenje koje će se sve odvijati unutar prostora postojeće ograđene parcele crpne stanice. Budući da će se rekonstrukcija odvijati

unutar prostora već postojeće crpne stanice, zahvat neće imati negativne utjecaje na zaštićena područja prirode. Dio cjevovoda Nin – VS Straža, u duljini oko 200 m (površine oko 660 m²), izvest će se prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na mozaiku stanišnih tipova D.3.4.2.3./C.3.5.1./E. Sastojine oštroigličaste borovice/Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Šume i I.2.1./C.3.5.1. Mozaik kultiviranih površina/istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone. Dio cjevovoda vodoopskrbne mreže Kruševo u duljini oko 30 m (površine oko 100 m²) izvest će se prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na mozaiku stanišnih tipova C.3.5.1./E. Istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Šume. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan, međutim navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata te s obzirom na to da se cjevovodi postavljaju podzemno, ukopani u tlo i da će se dopustiti prirodna obnova nakon završetka izgradnje te da se radi o maloj površini zauzeća procijenjeni je utjecaj prihvatljiv. Izgradnjom CS Gornje polje prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. doći će do trajnog gubitka mozaika stanišnih tipova E./J. Šume/Izgrađena i industrijska staništa oko 365 m². Izgradnjom CS Donji Zubići prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. doći će do trajnog gubitka mozaika stanišnih tipova E. Šume oko 20 m². S obzirom da se izgradnjom crpnih stanica radi o maloj površini zauzeća radi se o utjecaju koji nije značajan. Osim prethodno navedenih dijelova zahvata ostatak cjevovoda polagat će se u koridor postojećih prometnica i puteva. Takvim postavljanjem cjevovoda neće doći do prenamjene niti do fragmentacije staništa. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/2019) planirani zahvat izgradnje crpne stanice Dolac se nalazi unutar područja ekološke mreže - područja očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR5000022 *Park prirode Velebit* i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000022 *Velebit*. Zahvati rekonstrukcije cjevovoda Nin - vodosprema Straža i izgradnja sustava stambene zone Grabi - Poličnik nalaze se unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000024 *Ravni kotari*. POP HR1000022 *Velebit* i HR1000024 *Ravni kotari* su kao područja posebne zaštite (*Special Protection Areas - SPA*) prvotno potvrđena 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedena POP područja propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). POVS HR5000022 *Park prirode Velebit* je kao područje od značaja za Zajednicu (*Sites of Community Importance - SCI*) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2021/165 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za alpsku biogeografsku regiju i u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2020/96 od 28. studenog 2019. o donošenju trinaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za mediteransku biogeografsku regiju. Navedeni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za alpsku biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015). Ciljevi očuvanja za POVS područje objavljeni su na mrežnoj stranici Ministarstva. Ciljne vrste i stanišni tipovi POVS-a HR5000022 *Park prirode Velebit* su: močvarna riđa (*Euphydryas aurinia*), velika četveropjega cvilidreta (*Morimus funereus*), jelenak (*Lucanus cervus*), alpinska strizibuba (*Rosalia alpina**), bjelonogi rak (*Austropotamobius pallipes*), kopnena kornjača (*Testudo hermanni*), četveroprugi kravosas (*Elaphe quatuorUmata*), crvenkrpica (*Zamenis situla*), planinski žutokrug (*Vipera ursinii macrops**), južni potkovnjak (*Rhinolophus euryale*), veliki potkovnjak (*Rhinolophus ferrumequinum*), Blazijev potkovnjak (*Rhinolophus blasii*), mali potkovnjak (*Rhinolophus hipposideros*), oštrouhi šišmiš (*Myotis blythii*), riđi šišmiš (*Myotis emarginatus*), širokouhi mračnjak (*Barbastella barbastellus*), dugokrili pršnjak (*Miniopterus schreibersii*), dugonogi šišmiš (*Myotis capaccinii*), velikouhi šišmiš (*Myotis bechsteinii*), veliki šišmiš (*Myotis myotis*), vuk (*Canis lupus**), medvjed (*Ursus arctos**), ris (*Lynx lynx*),

Buxbaumia viridis, kitaibelov pakujac (*Aquilegia kitaibelii*), cjelolatična žutilovka (*Genzsto holopetala*), gospina papučica (*Cypripedium calceolus*), modra sasa (*Pulsatilla vulgaris ssp. Grandis*), tankovratni podzemljak (*Leptodirus hochenwartii*), dinarski rožac (*Cerastium dinaricum*), Skopolijeva gušarka (*Arabis seopoliana*), livadni procjepak (*Chouardia litardierei*), danja medonjica (*Euplagia quadripunctaria**) velebitska degenija (*Degenia velebitica**), dinarski voluhar (*Dinaromys bogdanovi*), dalmatinski okaš (*Proterebia afra dalmata*), Bazofilni cretovi 7230, Planinske i borealne vrištine 4060, Mediteranske makije u kojima dominiraju borovice *Juniperus spp.* 5210, Otvorene kserotermofilne pionirske zajednice na karbonatnom kamenitom tlu 6110*, Planinski i pretplaninski vapnenački travnjaci 6170, Travnjaci tvrdače {*Nardus*} bogati vrstama 6230*, Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*) 62A0, Ilirske bukove šume (*Aremonio-Fagion*) 91 KO, Acidofilne šume smreke brdskog i planinskog pojasa (*Vaccinio-Piceetea*) 9410, Špilje i jame zatvorene za javnost 8310, Klekovina bora krivulja (*Pinus mugo*) s dlakavim pjenišnikom (*Rhododendron hirsutum*) 4070*, Karbonatna točila *Thlaspietea rotundifolii* 8120, Karbonatne stijene s hazmofitskom vegetacijom 8210, Suhi kontinentalni travnjaci {*Festuco-Brometalia*} (*važni lokaliteti za kačune) 6210*, Travnjaci beskoljenke (*Molinion caeruleae*) 6410, Europske suhe vrištine 4030, Istočnomediteranska točila 8140 (Sub-) mediteranske šume endemičnog crnog bora 9530* i Ilirske hrastovo-grabove šume (*Erythronio-Carpinion*) 91L0. Ciljne vrste POP-a HR1000022 *Velebit* su: mala protka (*Actitis hypoleucos*), planinski ćuk (*Aegolius funereus*), jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthur* campestris*), suri orao (*Aquila chrysaetos*), Iještarka (*Bonasa bonasia*), ušara (*Bubo bubo*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), zmijar (*Circaetus gallicus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), kosac (*Crex crex*), planinski djetlić (*Dendrocopos leucotos*), crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*), crna žuna (*Dtyocopus martius*), velika strnadica (*Emberiza hortulana*), sivi sokol (*Falco peregrinus*), crvenonoga vjetruša (*Falco vespertinus*), bjelovrata muharica (*Ficedula albicollis*), mali ćuk (*Glaucidium passerinum*), bjeloglavi sup (*Gyps fulvus*), rusi svračak (*Lanius collurio*), sivi svračak (*Lanius minor*), ševa krunica (*Lullula arborea*), škanjac osaš (*Pernis apivorus*), gorski zviždak (*Phylloscopus bonelli*), troprst djetlić (*Picoides tridactylus*), siva žuna (*Picus canus*), jastrebača (*Stnx uralensis*), pjegava grmuša (*Sylvia nisorid*) i tetrijeb gluhan (*Tetrao urogallus*). Ciljne vrste POP-a HR1000024 *Ravni kotari* su: jarebica kamenjarka (*Alectoris graeca*), primorska trepteljka (*Anthus campestris*), ušara (*Buho bubo*), kratkoprsta ševa (*Calandrela 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*). Prema bazi podataka Ministarstva na lokaciji crpne stanice Dolac nisu rasprostranjeni ciljni stanišni tipovi POVS-a HR5000022 *Park prirode Velebit*. Zahvat rekonstrukcije crpne stanice Dolac odvijat će se unutar postojeće ograđene parcele crpne stanice što ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste POVS-a HR5000022 *Park prirode Velebit*. S obzirom da se zahvat rekonstrukcije crpne stanice Dolac nalazi unutar postojeće ograđene parcele te da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar POVS područja HR5000022 *Park prirode Velebit*, radi se o utjecaju koji nije značajan te se može isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Vezano za ciljne vrste POP-a HR1000022 *Velebit* ptice navedenog područja ekološke mreže vezane su svojom ekologijom za riječne sprudove, otoci i obale Zrmanje i Krupe, bukovo-jelove, jelove i smrekove šume, otvoreni kamenjarski travnjaci, otvoreni suhi travnjaci, stjenovita područja, planinski i kamenjarski travnjaci, šume s gustom prizemnom vegetacijom i šumskim čistinama, garizi, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom, kamenjarski travnjaci ispresijecani šumama, šumarcima, makijom ili garigom, otvoreni travnjaci, otvorena

mozaična staništa, bukova i bukovo-jelova šuma, hrastove šume, visoke stijene, strme litice i ekstenzivni pašnjaci. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost povoljnih prirodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže te da rekonstrukcijom crpne stanice Dolac neće doći do gubitka pogodnih staništa može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste POP-a HR1000022 *Velebit*. Vezano za ciljne vrste POP-a HR1000024 *Ravni kotari* ptice navedenog područja ekološke mreže vezane se svojom ekologijom za otvorene kamenjarske travnjake, otvorene suhe travnjake, stjenovita područja, garige, mozaična staništa s ekstenzivnom poljoprivredom, kamenjarske travnjake ispresijecane šumama, šumarcima ili makijom ili garigom, hrastove šume, mozaična staništa s ekstenzivno korištenim travnjacima i oranicama s plodoredom te drvoredima i pojedinačnim stablima topola, oranice i otvorene niske listopadne šume/šumarke. Rekonstrukcijom cjevovoda Nin - VS Straža oko 220 m cjevovoda trasirano je izvan koridora prometnica. Uz očekivanu širinu radnog pojasa od 3 m doći će do privremenog gubitka staništa na oko 660 m². S obzirom na prisutni mozaik stanišnih tipova na području zahvata (C.3.4.2.3./C.3.5.1./E. Sastojine oštrogličaste borovice/istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Šume i I.2.1./C.3.5.1. Mozaik kultiviranih površina/istočnojadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone) moguć je utjecaj na ciljne vrste ptica koje koriste travnjake i makiju/garig i mozaična staništa. Prema bazi podataka Ministarstva unutar POP-a HR1000024 *Ravni kotari* dostupno je oko 3.744,15 ha prirodnih travnjaka i oko 1.470,29 ha mediteranske sklerofilne vegetacije i 10.903,72 ha sukcesija šuma (zajedno oko 12.373,29 ha pogodnih staništa). Predmetnim zahvatom doći će do gubitka oko 600 m² tj. oko 0,06 ha pogodnih staništa odnosno oko 0,001 % (travnjačka staništa) i 0,00048 % (makija, garig i mozaična staništa) što s obzirom na ukupnu navedenu površinu pogodnih staništa unutar POP-a HR1000024 *Ravni kotari* ne predstavlja značajan negativan utjecaj za ciljne vrste ptica. Zahvat izgradnja sustava stambene zone Grabi - Poličnik izvodi se u koridorima prometnica što ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste POP-a HR1000024 *Ravni kotari* te s obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar navedenog područja ekološke mreže, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na POP HR1000024 *Ravni kotari*.

Slijedom navedenog, uz činjenicu da provedba planiranog zahvata neće imati značajan kumulativan utjecaj s ostalim planiranim i odobrenim zahvatima na gore navedenom području ekološke mreže, prethodnom ocjenom se može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže pa nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Uzimajući u obzir u Elaboratu zaštite okoliša izvršenu analizu potencijalnih utjecaja, 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 i 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 i 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.



DOSTAVITI:

1. Vodovod d.o.o., Špire Brusine 17, 23000 Zadar (**R!**, s povratnicom)