



# 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-351-03/22-09/384

**URBROJ:** 517-05-1-2-23-10

Zagreb, 15. svibnja 2023.

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 Vodoopskrba d.o.o. Darda, Sv. I. Krstitelja 101, Darda (OIB 67820151229), nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

## R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – rekonstrukcija sustava odvodnje naselja Lug i Vardarac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – rekonstrukcija sustava odvodnje naselja Lug i Vardarac, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodoopskrba d.o.o. Darda, Sv. I. Krstitelja 101, Darda, 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 Vodoopskrba d.o.o. Darda, Sv. I. Krstitelja 101, Darda, 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 Vodoopskrba d.o.o. Darda, Sv. I. Krstitelja 101, Darda, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), podnio je 16. rujna 2022. godine Ministarstvu gospodarstva

i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije sustava odvodnje naselja Lug i Vardarac, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša, koji je u rujnu 2022. godine izradio, a u veljači 2023. godine dopunio ovlaštenik Hidroing d.o.o. iz Osijeka, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/04; URBROJ: 517-05-1-2-22-4 od 24. ožujka 2022. godine). Voditeljica izrade Elaborata je mr.sc. Antonija Barišić-Lasović.

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, ... i drugo)* 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, 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. Za sustav odvodnje otpadnih voda Grada Osijeka proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš i 8. travnja 2004. godine izdano je Rješenje o prihvatljivosti zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/03-06/0115; URBROJ: 531-05/4-AG-04-12) uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša. Zatim je za sustav odvodnje južne Baranje - kanalizacijski kolektor naselja Kopačevo, Vardarac i Lug i spojne cjevovode Kopačevo - Bilje i Vardarac - Bilje s crpnim stranicama, koji pripada sustavu odvodnje aglomeracije Osijek, proveden postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš i 19. svibnja 2016. godine izdano Rješenje (KLASA: UP/I-351-03/15-08/393; URBROJ: 517-06-2-1-2-16-8) da za zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša utvrđenih rješenjem od 8. travnja 2004. godine. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgraditi dodatne crpne stanice u sustavu odvodnje otpadnih voda.

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 10. ožujka 2023. godine na internetskim stranicama Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije sustava odvodnje naselja Lug i Vardarac, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/384; URBROJ: 517-05-1-2-23-4 od 3. ožujka 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Lokacija zahvata je u Osječko-baranjskoj županiji na području Općine Bilje, u naseljima Vardarac i Lug. Zahvat obuhvaća izgradnju dodatnih pet crpnih stanica u sustavu odvodnje otpadnih voda duljine oko 28 600 m od čega je otprilike 24 600 m gravitacijskih cjevovoda, a oko 4 000 m tlačnih. Crpne stanice se namjeravaju graditi kao montažne ukopane građevine promjera 2 m i visine do 5,5 m. Neposredno uz pojedinu crpnu stanicu bit će priključni elektroormar i elektrokomandni ormari, a pristup crpnoj stanici moguć je s javne prometne površine. Planirani cjevovodi s crpnim stranicama će se spojiti na postojeći uređaj za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Osijek kapaciteta 170 000 ES s III. stupnjem pročišćavanja, čije se karakteristike neće mijenjati.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/384; URBROJ: 517-05-1-2-23-5 od 3. ožujka 2023. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije i Općini Bilje.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/77; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 15. ožujka 2023. godine) da za zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/86; URBROJ: 517-09-3-1-1-23-4 od 26. travnja 2023. godine) da za predmetni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-04/8; URBROJ: 2158-16/36-23-2 od 14. ožujka 2023. godine) da se za predmetni zahvat može isključiti vjerojatnost značajnog negativnog utjecaja na sastavnice okoliša i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Općina Bilje dostavila je Mišljenje (KLASA: 350-04/21-01/1; URBROJ: 2158-9-02-23-20 od 20. ožujka 2023. godine) da se ne očekuje značajan negativan utjecaj zahvata na okoliš.

Na planirani zahvat razmotren 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 ni zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš ni glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Područje zahvata se ne nalazi na području koje je zaštićeno temeljem Zakona o zaštiti prirode. Tijekom izvođenja radova doći će do povećanja razine buke i vibracija i te onečišćenja zraka uslijed prašenja s gradilišta i emisije ispušnih plinova građevinskih strojeva i vozila. Međutim, utjecaji su lokalni i privremeni pa su ocijenjeni prihvatljivima za okoliš. Utjecaj na tlo i vode tijekom izgradnje moguć je jedino u slučaju neispravnog rukovanja mehanizacijom i opasnim otpadom. Uz odgovarajuću organizaciju gradilišta i građenja te korištenje ispravne i redovito servisirane radne mehanizacije navedeni utjecaji će se svesti na najmanju moguću mjeru. S obzirom na to da će se crpne stanice graditi u koridoru postojećih prometnica odnosno uz rub trasa postojećih prometnica, neće doći do prenamjene i fragmentacije staništa i neće doći do gubitka šumskih površina. Na lokacijama planiranih crpnih stanica nema evidentiranih kulturnih dobara i stoga se ne očekuje utjecaj na kulturno-povijesnu baštinu. Budući da je lokacija zahvata na području koje nije pod rizikom od poplava, ne očekuje se negativan utjecaj poplava na predmetni zahvat. Sustav odvodnje čine tlačni i gravitacijski cjevovodi i crpne stanice. Takav zatvoreni sustav prikupljanja otpadnih voda i odvodnje na uređaj za pročišćavanje otpadnih voda imat će pozitivne utjecaje na površinska i podzemna vodna tijela. Uslijed kvara crpki u crpnoj stanici ili zastoja uslijed nestanka struje može doći do negativnog utjecaja na podzemne vode ako dođe do izlivanja otpadne vode iz nje. Da bi se izbjegao zastoj rada na crpnim stanicama, planirana je ugradnja radne i rezervne crpke, tako da se u slučaju kvara na jednoj crpki pokreće druga crpka. U slučaju kratkotrajnog nestanka struje ne dolazi do nepovoljne situacije u radu CS, a u slučaju dugotrajnog nestanka struje, u sklopu razvodnog elektro-ormara predviđena je ugradnja utičnice za priključenje mobilnog agregata kojim se napaja CS. Sukladno navedenom, negativni utjecaji na vodna tijela koji mogu nastati uslijed kvara u radu crpne stanice svedeni su na najmanju moguću mjeru. S otpadom koji će nastati tijekom izgradnje i korištenja zahvata postupat će se u skladu s propisima iz područja gospodarenja otpadom. Također, analiza je pokazala da planirani zahvat neće utjecati na promjenu klime i da klimatske promjene neće značajno utjecati na zahvat. S obzirom na obilježja, zahvat nema značajan doprinos kumulativnom utjecaju na okoliš s drugim zahvatima u blizini.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19), planirani zahvat se djelomično nalazi unutar područja ekološke mreže, Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje. POP HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas - SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedeno POP područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). Ciljne vrste područja ekološke mreže HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje su crnoprugasti trstenjak (*Acrocephalus melanopogon*), mala prutka (*Actitis hypoleucos*), vodomar (*Alcedo atthis*), patka kreketaljka (*Anas strepera*), siva guska (*Anser anser*), orao klokotaš (*Aquila clanga*), orao kliktaš (*Aquila pomarina*), čaplja danguba (*Ardea purpurea*), žuta čaplja (*Ardeola ralloides*), patka njorka (*Aythya nyroca*), bukavac (*Botaurus stellaris*), leganj (*Caprimulgus europaeus*), velika bijela čaplja (*Casmerodius albus*), bjelobrađa čigra (*Chlidonias hybrida*), crna čigra (*Chlidonias niger*), roda (*Ciconia ciconia*), crna roda (*Ciconia nigra*), eja močvarica (*Circus aeruginosus*), eja strnjarica (*Circus cyaneus*), crvenoglavi djetlić (*Dendrocopos medius*), sirijski djetlić (*Dendrocopos syriacus*), crna žuna (*Dryocopus martius*), mala bijela čaplja (*Egretta garzetta*), mali sokol (*Falco columbarius*), crvenonoga vjetroša (*Falco tinnunculus*), bjelovrata muharica (*Ficedula albicollis*), ždral (*Grus grus*), štekavac (*Haliaeetus albicilla*), vlastelica (*Himantopus himantopus*), čapljica voljak (*Ixobrychus minutus*), rusi svračak (*Lanius collurio*), modrovoljka (*Luscinia svecica*), crna lunja (*Milvus migrans*), patka gogoljica (*Netta rufina*), veliki pozviždač (*Numenius arquata*), gak (*Nycticorax nycticorax*), bukoč (*Fandion haliaetus*), brkata sjenica (*Panurus biarmicus*), škanjac osaš (*Pernis apivorus*), mali vranac (*Phalacrocorax pygmaeus*), pršljivac (*Philomachus pugnax*), siva žuna (*Picus canus*), žličarka (*Platalea leucorodia*), crnogri gnjurac (*Podiceps nigricollis*), siva štijoka (*Porzana parva*), riđa štijoka (*Porzana porzana*), bregunica (*Riparia riparia*), crvenokljuna čigra (*Sterna hirundo*), pjegava grmuša (*Sylvia nisoria*), prutka migavica (*Tringa glareola*) te značajne negnizedeće (selidbene) populacije ptica (patka lastarka *Anas acuta*, patka žličarka *Anas clypeata*, kržulja *Anas crecca*, zviždara *Anas penelope*, divlja patka *Anas platyrhynchos*, patka pupčanica *Anas querquedula*, patka kreketaljka *Anas strepera*, lisasta guska *Anser albifrons*, siva guska *Anser anser*, guska glogovnjača *Anser fabalis*, glavata patka *Aythya ferina*, krunata patka *Aythya fuligula*, patka batoglavica *Bucephala clangula*, crvenokljuni labud *Cygnus olor*, liska *Fulica atra*, šljuka kokošica *Gallinago gallinago*, crnorepa muljača *Limosa limosa*, patka gogoljica *Netta rufina*, kokošica *Rallus aquaticus*, crna prutka *Tringa erythropus*, krivokljuna prutka *Tringa nebularia*, crvenonoga prutka *Tringa totanus*, vivak *Vanellus vanellus*, veliki pozviždač *Numenius arquata*). Sagledavanjem utjecaja na ciljne vrste POP-a HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje nisu utvrđeni negativni utjecaji radi položaja i značajki zahvata sagledanih u odnosu na ekologiju ciljnih vrsta ptica. Većina vrsta ptica navedenog područja ekološke mreže vezana je svojom ekologijom za vodena staništa dok će se cjevovodi polagati u koridore prometnica u naseljima, što ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste ptica. S obzirom na to da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar POP-a HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje, da područje zahvata ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste ptica i da će potencijalni utjecaji uslijed povećanja razine buke i emisije prašine postavljenjem cjevovoda biti kratkotrajni i lokalizirani može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na ciljne vrste navedenog područja ekološke mreže. Zahvat se također nalazi na maloj udaljenosti, oko 100 m od Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001308 Donji tok Drave i na oko 321,85 m od Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000394 Kopački rit. Iako se zahvat nalazi na maloj udaljenosti od navedenih područja ekološke mreže, s obzirom na to da se zahvat izvodi u koridorima prometnica što ne predstavlja pogodno stanište za ciljne vrste POVS-a HR2001308 Donji tok Drave i HR2000394 Kopački rit, da postoji široka zastupljenost pogodnih prirodnih staništa unutar navedenih područja ekološke mreže te da će se izgradnjom sustava odvodnje

poboljšati uvjeti u okolišu odnosno smanjiti pritisci uslijed onečišćenja otpadnim vodama, može se isključiti mogućnost značajnog negativnog utjecaja na navedena područja ekološke mreže. Sukladno svemu navedenom, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih utjecaja samostalno i kumulativno na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode, voda i gospodarenja otpadom, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, i 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 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 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 Upravnom sudu u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, 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:**

– Vodoopskrba d.o.o. Darda, Sv. I. Krstitelja 101, Darda (**R!**, s povratnicom)