



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA**  
**I ENERGETIKE**  
10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

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

**KLASA:** UP/I-351-03/18-08/183  
**URBROJ:** 517-03-1-1-19-12  
Zagreb, 23. siječnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18) a u vezi s člankom 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata DARKOM vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Josipa Kozarca 19, Daruvar nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

## **R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravanu izmjenu zahvata - sustav odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Daruvar - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša iz Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/12-02/202; URBROJ: 517-06-2-1-1-13-12 od 24. prosinca 2013. godine) a sukladno izmjenama kako slijedi:**
- u dijelu A.1. Mjere zaštite okoliša tijekom pripreme i gradnje:
    - mjera 4. mijenja se i glasi: Za kretanje teške mehanizacije koristiti postojeće puteve i pristupni put do UPOV-a koji je uključen u zahvat.
    - mjera 6. briše se.
    - mjere 15., 16. i 17. brišu se.
    - mjera 22. mijenja se i glasi: Izraditi Elaborate krajobraznog uređenja u sklopu Glavnog projekta: (1) za područje novog UPOV-a i (2) za područje s kojega će biti uklonjen postojeći UPOV i koje će biti potrebno biološki sanirati.
    - mjera 25. briše se.
    - mjere 27., 28., 30., 31., 32. i 34. brišu se.
  - u dijelu A.2. Mjere zaštite okoliša tijekom korištenja zahvata:
    - mjera 1. briše se.
    - mjere 6., 7., 8., 9. i 10. brišu se.

- mjere 13. i 14. brišu se.
- mjera 18. briše se.

**U dijelu B. Program praćenja stanja okoliša:**

- mjera B.3. praćenje buke mijenja se i glasi: **Obaviti jednokratno mjerenje razine buke uz sjeveroistočnu granicu (ogradu) uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (na lokaciji prema najbližem stambenom objektu) tijekom probnog rada uređaja. U slučaju prekoračenja graničnih vrijednosti razine buke za predmetno područje, osigurati dodatne mjere zaštite.**
- mjera B.4. briše se.

- II. Za namjeravanu izmjenu zahvata - sustav odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Daruvar - nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata DARKOM vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Josipa Kozarca 19, Daruvar 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 DARKOM vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Josipa Kozarca 19, Daruvar može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonima i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva zaštite okoliša i energetike.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Nositelj zahvata DARKOM vodoopskrba i odvodnja d.o.o, Josipa Kozarca 19, Daruvar je putem opunomoćenika FIDON d.o.o., Trpinjska 5, Zagreb sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio 2. srpnja 2018. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Daruvar, Grad Daruvar. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je izradio u rujnu 2018. godine, te dopunio u listopadu i prosincu 2018. godine, ovlaštenik FIDON d.o.o., Trpinjska 5, Zagreb koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/17-08/27; URBROJ: 517-06-2-1-1-17-4 od 8. rujna 2017.). 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 10.4. *Postrojenja za obradu otpadnih voda s pripadajućim sustavom odvodnje* Priloga II. Uredbe, a u vezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I i II koja bi mogla imati značajan negativni 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, 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 rekonstrukciju postojećeg sustava odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda na način da će se izgraditi novi uređaj za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) kapaciteta 18 200 ES i III. stupnja pročišćavanja otpadnih voda uz istovremeno uklanjanje postojećeg UPOV-a, te dogradnju kanalizacijske mreže.*

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) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 10. rujna 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sustava odvodnje i pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Daruvar (KLASA: UP/I-351-03/18-08/183; URBROJ: 517-03-1-2-18-2 od 31. kolovoza 2018. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:  
*Predmetni zahvat se odnosi na rekonstrukciju postojećeg sustava odvodnje koja uključuje: izgradnju 11,2 km mješovitih kolektora 0,6 km spojnih cijevi za retencijske bazene, izgradnju tri retencijska bazena ukupnog volumena 1290 m<sup>3</sup> i trinaest kišnih preljeva, dogradnju postojećeg sustava odvodnje za naselja na području Donji Daruvar, istočni dio Ljudevit Sela, istočni dio Gornjeg Daruvara, sjeverni, istočni i zapadni dio Doljana i zapadni dio Vrbovca, izgradnjom novih gravitacijskih kolektora, sanitarnih gravitacijskih kolektora, tlačnih cjevovoda iscrpnih stanica za sanitarne otpadne vode. Osim navedenog, planirano je uklanjanje postojećeg uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV) projektiranog kapaciteta 25 000 ES i izgradnja novog UPOV-a s III. stupnjem pročišćavanja otpadnih voda, kapaciteta 18 200 ES postupkom mehaničkog i biološkog pročišćavanja otpadnih voda aktivnim muljem. Novi UPOV izgradit će se uz prirodni prijemnik vodotok Toplicu, a mulj zaostao nakon biološkog pročišćavanja sušit će se postupkom solarnog sušenja.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-08/183; URBROJ: 517-03-1-2-18-3 od 31. kolovoza 2018. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnog gospodarstva i zaštite mora, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja i Sektoru za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva, Upravnom odjelu za poljoprivredu, zaštitu okoliša i ruralni razvoj Bjelovarsko-bilogorske županije i Upravnom odjelu za gospodarstvo, graditeljstvo, prostorno uređenje i komunalne djelatnosti Grada Daruvara.

Upravni odjel za poljoprivredu, zaštitu okoliša i ruralni razvoj Bjelovarsko-bilogorske županije dostavio je mišljenje 20. rujna 2018. godine (KLASA: 351-03/18-04/4; URBROJ: 2103/1-07-18-02) da izmjena zahvata neće imati značajan utjecaj na sastavnice okoliša. Upravni odjel za gospodarstvo, graditeljstvo, prostorno uređenje i komunalne djelatnosti Grada Daruvara dostavio je 27. rujna 2018. godine mišljenje (KLASA: 361-08/18-01/01; URBROJ: 2111/01-04-04/4-18-12) u kojem navodi da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je 5. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/332,

URBROJ: 517-04-2-18-3) da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnog gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je 11. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 325-11/18-05/34, URBROJ: 517-07-3-2-18-4) da nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je 22. listopada 2018. godine mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/320; URBROJ: 517-05-2-2-18-4) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je mišljenje 24. listopada 2018. godine (KLASA: 351-01/18-02/331, URBROJ: 517-03-2-2-18-3) da nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom bitna za zahvat. 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:

Područje zahvata pripada u osjetljiva područja kao dio vodnog područja rijeke Drave, te pripada grupiranom vodnom tijelu podzemne vode CSGN\_25-Sliv Lonja-Ilova-Pakra. Što se tiče površinskih voda, prijemnik pročišćenih otpadnih voda je vodotok Toplica koji predstavlja vodno tijelo površinskih voda oznake CSRN0139\_001 Toplica. Utjecaj zahvata na predmetno vodno tijelo tijekom izgradnje može se izbjeći postavljanjem cjevovoda ispod dna korita mikrotuneliranjem ili ne ukopavanje cjevovoda ispod dna korita. Može se zaključiti da je utjecaj zahvata na hidromorfološke karakteristike vodnih tijela u području zahvata minimalan i kao takav prihvatljiv. Otpadne vode koje će nastajati tijekom korištenja na području UPOV-a, predviđeno je njihovo sakupljanje i pročišćavanje prije ispuštanja u prijemnik pa neće imati značajni utjecaj na okoliš. Izgradnjom UPOV-a III. stupnja pročišćavanja, očekuje se pozitivan utjecaj zahvata na ekološko i kemijsko stanje površinskih voda odnosno stanje grupiranog vodnog tijela podzemnih voda. Obzirom da zahvat uključuje uklanjanje postojećeg UPOV-a, u zoni uklanjanja građevine očekuje se povećano prašenje, ali radi se o privremenom utjecaju na zrak. Utjecaj na tlo očitovati će se kroz izgradnju UPOV-a i pristupnog puta čime će se trajno zauzeti obradiva tla na površini od oko 18.100 m<sup>2</sup>. Ovaj utjecaj je neizbježan no obzirom na široku rasprostranjenost obradivih tala na širem području zahvata utjecaj se smatra prihvatljivim. UPOV je planiran izvan područja šume te se ne očekuje utjecaj zahvata na šume. Ne očekuje se utjecaj zahvata na kulturna dobra. Kontinentalni stil izgradnje zahvata donekle će umanjiti negativan utjecaj na krajobraz, no budući da se radi o objektima visine do 9,55 m izgrađenim na nasipu koji će i sam u odnosu na okolni teren biti uzdignut u prosjeku 2,3m, utjecaj na krajobraz je neizbježan, pa će se poduzeti dodatne mjere kroz hortikulturno uređenje područja UPOV-a. Tijekom izgradnje doći će do poremećaja prometnih tokova na prometnicama u kojima je planirano postavljanje cjevovoda, ali će se prometnice nakon postavljanja kanalizacijskih cjevovoda vratiti u stanje slično prvobitnom. Utjecaj buke tijekom izgradnje zahvata je prihvatljiv, dok za vrijeme korištenja utjecaja je zanemariv obzirom da su najbliži stambeni objekti locirani oko 350 m od lokacije zahvata. Sav nastali otpad tijekom građenja i tijekom rada će se prikupljati odvojeno i privremeno skladištiti i predati ovlaštenoj osobi, te se ne očekuje negativan utjecaj od nastanka otpada. Tijekom korištenja uz projektom predviđene mjere zaštite i Elaboratom predloženi program praćenja kvalitete zraka utjecaj zahvata na zrak je prihvatljiv. Mjere zaštite okoliša tijekom pripreme i gradnje A.1.6., A.1.15., A.1.16., A.1.17., A.1.25., A.1.27., A.1.28., A.1.30., A.1.31., A.1.32. i A.1.34., te mjere zaštite okoliša tijekom korištenja zahvata A.2.6., A.2.7., A.2.8., A.2.9., A.2.10., A.2.13., A.2.14. i A.2.18., brišu se obzirom da te mjere proizlaze iz propisa koji se odnose na

projektiranje u građevinarstvu, građenje, zaštitu okoliša i/ili su dio uobičajene inženjerske prakse te su suvišne. Mjera A.1.4. je izmijenjena obzirom da je sada definiran pristupni put do UPOV-a. Mjera A.1.22. je izmijenjena jer je potrebno izraditi Elaborat krajobraznog uređenja za postojeći i za novi UPOV. Program praćenja stanja okoliša B.3. Buka - je izmijenjen jer je potrebno napraviti jednokratno mjerenje razine buke uz sjeveroistočnu granicu UPOV-a tijekom probnog rada uređaja, i u slučaju prekoračenja graničnih vrijednosti buke potrebno je osigurati dodatne mjere zaštite. Program praćenja stanja okoliša B.4 Praćenje kakvoće mulja - je brisan jer je isti propisan Pravilnikom o gospodarenju muljem iz uređaja za pročišćavanje otpadnih voda kada se mulj koristi u poljoprivredi. Obzirom na propisane mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša u točki I. izreke ovog rješenja, ne očekuje se značajni utjecaj zahvata na okoliš. Zahvat se ne nalazi unutar područja zaštićenog Zakonom o zaštiti prirode. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliže područje je Područje očuvanja značajno za ptice (POP) „HR1000010 Poilovlje s ribnjacima“ na udaljenosti od oko 2 km sjeverno od lokacije zahvata. Obzirom da je riječ o proširenju i rekonstrukciji postojećeg sustava odvodnje, te izgradnji novog UPOV-a III. stupnja pročišćavanja čime se poboljšavaju uvjeti u okolišu, te da su planirani kolektori i prateće crpne stanice najvećim dijelom položeni u koridoru postojećih prometnica, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvat na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. i 27. stavcima 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanim u točki I. 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. ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovog 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:**

Protiv ovog rješenja može se pokrenuti upravni spor. Upravni spor pokreće se tužbom Upravnom sudu u Osijeku, Trg A. Starčevića 7, Osijek 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 pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17 i 129/17).



DOSTAVITI:

1. DARKOM vodoopskrba i odvodnja d.o.o., Daruvar, Josipa Kozarca 19 (R! s povratnicom!)