



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

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

KLASA: UP/I 351-03/16-08/229

URBROJ: 517-06-2-1-2-17-14

Zagreb, 21. veljače 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13, 153/13 i 78/15), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata VODOVOD KLINČA SELA d.o.o., Matije Gupca 1, Donja Zdenčina, predanog putem opunomoćenika ECOINA d.o.o., SR Njemačke 10, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – dogradnju sustava odvodnje i izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Donja Zdenčina – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša:**

Mjere zaštite okoliša:

1. Ukinuti sve ilegalne sanitarne priključke na cijelom slivu Brebernice i pritoka (u i izvan aglomeracije Klinča Sela). Provoditi kontrolu funkcionalnosti postojećih sabirnih jama.
2. Izgraditi uređaj za pročišćavanje (II stupnja pročišćavanja, uz dopunski zahtjev za redukciju ukupnog fosfora), koji će osigurati sljedeće granične vrijednosti:
 - KPK 125 mg/l O₂
 - BPK₅ 25 mg/l O₂
 - Suspendirane tvari 35 mg/l
 - Ukupni fosfor 6 mg/l P
3. Instalirati automatski sustav praćenja protoka na potoku Brebernica na lokaciji UPOV-a.
4. Radove izgradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda provoditi izvan sezone gniježđenja ptica.
5. Ugraditi filtre s aktivnim ugljenom na crpnim stanicama na sustavu odvodnje, te ventilacijskim sustavom i biofiltrima nadzemnih objekata UPOV-a.

Program praćenja stanja okoliša:

1. Na izlazu iz UPOV-a mjeriti pokazatelje kakvoće pročišćene otpadne vode: KPK, BPK₅, suspendirane tvari, ukupni dušik i ukupni fosfor u skladu sa Pravilnikom o graničnim

vrijednostima emisija otpadnih voda („Narodne novine“, brojevi 80/13, 43/14, 27/15 i 3/16) i Vodopravnom dozvolom.

2. Provesti ispitivanje kvalitete zraka nakon puštanja u rad uređaja za pročišćavanje otpadnih voda na pokazatelje onečišćujućih tvari u zraku s obzirom na kvalitetu življenja (dodijavanje mirisom) prema Uredbi o razinama onečišćujućih tvari u zraku („Narodne novine“, broj 117/12). Učestalost daljnjih ispitivanja utvrditi na temelju dobivenih rezultata, prema navedenoj Uredbi.
3. Tijekom građenja i korištenja sustava odvodnje i UPOV-a voditi evidenciju o gospodarenju otpadom i muljem.

II. Za namjeravani zahvat – dogradnju sustava odvodnje i izgradnju uređaja za pročišćavanje otpadnih voda aglomeracije Donja Zdenčina – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, VODOVOD KLINČA SELA d.o.o., Matije Gupca 1, Donja Zdenčina, 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 KLINČA SELA d.o.o., Matije Gupca 1, Donja Zdenčina, 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 zaštite okoliša i energetike.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, VODOVOD KLINČA SELA d.o.o., Matije Gupca 1, Donja Zdenčina, u skladu s odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredbe), podnio je putem opunomoćenika ECOINA d.o.o., SR Njemačke 10, Zagreb 19. rujna 2016. godine Ministarstvu zaštite okoliša i prirode zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš dogradnje sustava odvodnje i izgradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (u daljnjem tekstu: UPOV) aglomeracije Donja Zdenčina. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode, sukladno odredbama članaka 39. i 45. Zakona o ustrojstvu i djelokrugu ministarstava i drugih središnjih tijela državne uprave („Narodne novine“, brojevi 93/16 i 104/16) od 16. listopada 2016. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu Ministarstvo).

Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2016. godine izradio ovlaštenik ECOINA 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 351-02/13-08/101; URBROJ: 517-06-2-2-2-13-2 od 3. studenoga 2013. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Sonja Burela, dipl.ing.kem.tehn.

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*, a vezano za točku 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan*

negativan utjecaj... Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo zaštite okoliša i energetike (dalje u tekstu: Ministarstvo). Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira dogradnju sustava odvodnje i izgradnju UPOV-a aglomeracije Donja Zdenčina.

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 internetskoj stranici Ministarstva objavljena je 6. listopada 2016. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/16-08/229, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće:

Za UPOV u Donjoj Zdenčini, Općina Klinča Sela prethodno je proveden postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te je 7. kolovoza 2015. Ministarstvo zaštite okoliša i prirode izdalo Rješenje (KLASA: UP/I 351-03/15-08/114, URBROJ: 517-06-2-1-1-15-10) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Tijekom izrade studijske i projektne dokumentacije za prijavu projekta za sufinanciranje iz Europskog fonda za regionalni razvoj i Kohezijskog fonda došlo je do potrebe za izmjenom kapaciteta i faznosti izgradnje uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (a za koje je ishodeno prethodno navedeno Rješenje) kao i dogradnje sustava odvodnje. U odnosu na izdano Rješenje, promjene u zahvatu odnose se na izgradnju uređaja konačnog kapaciteta od 6.100 ES u jednoj fazi sa pripadajućim sustavom odvodnje, u odnosu na prijašnji zahvat fazne izgradnje uređaja od 3.000 ES (I. faza) i proširenje kapaciteta na ukupno 9.000 ES (II. faza) bez pripadajućeg sustava odvodnje. Odabrana tehnologija biološkog pročišćavanja kao i recipijent pročišćenih otpadnih voda ostaju nepromijenjeni u odnosu na izdano Rješenje. Nakon mehaničkog pročišćavanja slijedi biološko pročišćavanje s povratnim aktivnim muljem u dvjema bioaeracijskim lagunama, odvajanje stabiliziranog mulja u taložnim lagunama te ispuštanje pročišćene vode u potok Brebernica.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/16-08/229, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-3 od 3. listopada 2016. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, planove programe i informacijski sustav, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora Ministarstva, Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva poljoprivrede, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije te Općini Klinča Sela.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/16-59/273, URBROJ: 517-07-1-1-2-16-4 od 20. listopada 2016. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Općina Klinča Sela dostavila je Mišljenje (dopis od 19. listopada 2016. godine) prema kojem predmetni zahvat nema značajnijih negativnih utjecaja na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom, planove programe i informacijski sustav dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/554, URBROJ: 517-06-3-2-16-2 od 24. listopada 2016. godine) prema kojem je predmetni zahvat potrebno provoditi uz pridržavanje mjera propisanih odredbama Zakona o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13), Pravilnika o gospodarenju muljem iz UPOV-a kada se mulj koristi u poljoprivredi („Narodne novine“, broj 38/08) te provedbenih propisa za sve vrste otpada navedene u predmetnom elaboratu kako bi se smanjili mogući negativni utjecaji na sastavnice okoliša. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/555, URBROJ: 517-06-1-2-16-2 od 21. listopada 2016. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Odsjek za zaštitu okoliša Upravnog odjela za prostorno uređenje,

gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/16-05/11, URBROJ: 238/1-18-02/6-16-2 od 8. studenoga 2016. godine) prema kojem se za predmetni zahvat, na način kako je obrađeno u Elaboratu zaštite okoliša, ne može u potpunosti isključiti mogućnost značajnog utjecaja na okoliš te je zatražena dorada i usklađenje Elaborata zaštite okoliša sa važećim propisima, odnosno da se odrede mjere zaštite okoliša ili utvrdi da je za zahvat potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš. Zatražene dorade u bitnom se odnose na kumulativni utjecaj sa prostorno-planskim dokumentom planiranim zahvatima reciklažnog dvorišta i odlagališta bio otpada, period (duljinu) privremenog skladištenja stabiliziranog mulja te standarde i dodatne mjere za prijamnik vodno tijelo DSRN025024 (vodotok Brebernica). Zaključkom (KLASA: UP/I 351-03/16-08/229, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-9 od 11. studenoga 2016. godine) su od nositelja zahvata zatražene dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno prethodnom Mišljenju. Zatražene dorade Elaborata dostavljene su Ministarstvu 19. prosinca 2016. godine i poslone Odsjeku za zaštitu okoliša Upravnog odjela za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije na ponovno mišljenje (KLASA: UP/I 351-03/16-08/229, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-11 od 5. siječnja 2017. godine). Isti je dostavio Mišljenje (KLASA: 351-03/16-05/11, URBROJ: 238/1-18-02/6-17-4 od 3. veljače 2017. godine) prema kojem nakon izvršenog uvida u doradeni Elaborat (iz prosinca 2016. godine) smatraju da uz poštivanje i primjenu, prilikom planiranja, gradnje i korištenja predmetnog zahvata i zahvata planiranih u blizini, svih važećih i relevantnih propisa, mjera zaštite okoliša i posebnih uvjeta nadležnih tijela, zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i u konačnici će djelovati pozitivno na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/16-01/354, URBROJ: 517-17-4 od 12. siječnja 2017. godine) prema kojem za predmetni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su sljedeći:

Dogradnjom sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda aglomeracije Donja Zdenčina doprinijet će se poboljšanju kvalitete površinske vode na području Vodnog područja Dunav, poboljšanju komunalnog standarda, poboljšanju zdravstvenih, sanitarnih i ekoloških uvjeta područja te zaštiti površinskih i podzemnih voda na području Općine Klinča Sela. Negativni utjecaji na zrak i tlo te utjecaji zbog opterećenja otpadom i bukom koji nastaju tijekom građenja zahvata su kratkotrajni i lokalni te se mogu smanjiti odgovarajućom organizacijom gradnje. Tijekom rada UPOV-a moguća je pojava neugodnih mirisa, no pravilnim i redovitim održavanjem uređaja smanjuje se mogućnost pojave istih. Crpne stanice na kanalizacijskom sustavu, gdje se također mogu javiti neugodni mirisi, bit će opremljene filtrima s aktivnim ugljenom koji imaju funkciju adsorpcije neugodnih mirisa. Također, predviđen je smještaj dijela uređaja i opreme u zatvorenim građevinama (ulazna crpna stanica, sita, kontejneri za otpad s rešetki i sita, odvodnjavanje biološkog mulja) koje će biti opremljene ventilacijskim sustavom i biofiltrima koji imaju funkciju sprečavanja emisija neugodnih mirisa. Najbliži stambeni objekti udaljeni su od rubnih dijelova lokacije planiranog UPOV-a približno 1,3 km (naselje Kupinec). Tijekom izgradnje zahvata može doći do povećanog rizika od negativnog utjecaja na podzemne i površinske vode u slučaju kvara mehanizacije i akcidentnih situacija kada može doći do istjecanja goriva i/ili ulja u okoliš. Pravilnom organizacijom gradilišta i izvođenjem radova u skladu s pravilima struke, mogući negativni utjecaji na vode će se smanjiti, odnosno bit će zanemarivi. Mogući negativni utjecaji rada uređaja mogu se pojaviti uslijed akcidentnih situacija kao što je prestanak rada ili smanjena efikasnost pročišćavanja. Redovitom kontrolom ispravnosti strukturalne stabilnosti svih dijelova uređaja za pročišćavanje, te provedbom stalnog vizualnog pregleda uređaja radi osiguranja funkcionalnosti njegova rada, osigurava se efikasno pročišćavanje otpadnih voda i sprječava mogućnost prestanka rada uređaja. Održavanje postojećeg dobrog stanja vodnog tijela

CSRN0155_001 postići će se povećanjem učinkovitosti pročišćavanja na UPOV iznad razine određene važećim propisima (sadržano u mjerama).

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu:

Planirani zahvat se temeljem Zakona o zaštiti prirode svojim manjim dijelom nalazi unutar zaštićenog područja: park prirode Žumberak-Samoborsko gorje. U neposrednoj blizini aglomeracije nalaze se i park šuma Okić-grad na udaljenosti od približno 1 km sjeverno od granice obuhvata te posebni rezervat Crna Mlaka na udaljenosti od približno 2,5 km jugozapadno od granice obuhvata. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, brojevi 124/13 i 105/15) područje planiranog zahvata nalazi se djelomično unutar područja ekološke mreže, unutar Područja očuvanja značajnih za vrste i stanišne tipove (POVS); „HR2000780 Klinča Sela“ i „HR2000586 Žumberak Samoborsko gorje“ te unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (POP); „HR1000001 Pokupski bazen“. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu predmetnog zahvata, s obzirom na karakteristike zahvata, uzevši u obzir da zahvat, odnosno cjevovodi prate trase postojećih prometnica te da se izgradnjom UPOV-a poboljšavaju uvjeti u okolišu, ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže, tijekom njegove provedbe te je stoga zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2. i članku 90. stavku 6. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavcima 1. i 3. 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, uz mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša propisane u točki I. izreke ovog rješenja, 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 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 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 pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu od 70,00 kuna sukladno članku 32. Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine, broj 115/16), a u vezi s Tarifom br. 1. i 2. Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine, br. 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 30/00, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 153/05, 129/06, 117/07, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12, 19/13, 80/13, 40/14, 69/14, 87/14 i 94/14).



DOSTAVITI:

- VODOVOD KLINČA SELA d.o.o., Matije Gupca 1, 10452 Donja Zdenčina (R!, s povratnicom)

NA ZNANJE:

- Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ulica grada Vukovara 72/5, 10000 Zagreb
- ECOINA d.o.o., SR Njemačke 10, 10000 Zagreb