



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-351-03/21-09/71

URBROJ: 517-05-1-1-21-20

Zagreb, 10. kolovoza 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 i 14/19) i članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev društva Vodoopskrba i odvodnja Zaprešić d.o.o., Zelengaj 15, Zaprešić, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

RJEŠENJE

I. Za namjeravanu izmjenu zahvata - vodno-komunalne infrastrukture aglomeracije Zaprešić, grad Zaprešić, Zagrebačka županija - nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša iz Rješenja (KLASA:UP/I-351-03/98-02/50; URBROJ: 542-07-KB-99-10 od 23. lipnja 1999. godine), a sukladno izmjenama kako slijedi:

U dijelu II.2. Mjere zaštite tijekom korištenja:

- Mjera 8. mijenja se i glasi: Otpadne tvari s rešetki i pjeskolova odvoziti na odlagalište otpada. Ulja i masti s mastolova skupljati u zatvorene spremnike te predati ovlaštenim osobama. Osušeni mulj obrađivati ovisno o konačnoj dispoziciji, a ovisno o konačnoj namjeni ispitivati prema propisima o gospodarenju otpadom.

II. Praćenje stanja okoliša (monitoring) mijenja se i glasi:

II.1. Program praćenja stanja površinskih voda

1. Na UPOV-u ugraditi dvije postaje praćenja i to na ulazu i na izlazu iz UPOV-a.
2. Praćenje otpadnih voda, koji uključuje propisivanje pokazatelja koji će se pratiti, granične vrijednosti emisija te učestalost uzorkovanja i ispitivanja, provoditi sukladno vodopravnoj dozvoli za ispuštanje otpadnih voda.

3. Uzorke vode prikupljati tijekom 24 sata, uzimajući u obzir da ne dođe do promjene uzorka od vremena uzimanja do vremena ispitivanja.
4. Za ispitivanje otpadnih voda primjenjivati metode propisane od Hrvatskog zavoda za norme.

II.2. Praćenje stanja podzemnih voda

1. Praćenje stanja podzemnih voda obavljati na tri piezometra postavljena unutar granice parcele UPOV-a i to jedan uzvodno i dva nizvodno od smjera tečenja podzemne vode uz granicu parcele.
2. Praćenje stanja podzemnih voda na lokaciji, koji uključuje propisivanje pokazatelja koji će se pratiti, te učestalost uzorkovanja i ispitivanja provoditi sukladno vodopravnoj dozvoli za ispuštanje otpadnih voda.

II.3. Praćenje stanja zraka

1. U probnom radu i u prve dvije godine rada UPOV-a provoditi mjerenja kvalitete zraka na granici UPOV-a. Ukoliko mjerenja budu ispod graničnih vrijednosti, program praćenja nije više potrebno provoditi osim u slučaju pritužbi javnosti.

II.4. Praćenje razine buke

1. Mjerenje razine buke obavljati na zapadnoj granici UPOV-a danju i noću tijekom radnog dana.
2. Pri probnom radu izmjeriti razinu buke na granici UPOV-a. Mjerenja ponoviti u slučaju pritužbe lokalnog stanovništva.

- II. Za namjeravanu izmjenu zahvata – vodno-komunalne infrastrukture aglomeracije Zaprešić, grad Zaprešić, Zagrebačka županija - nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Vodoopskrba i odvodnja Zaprešić d.o.o., Zelengaj 15, Zaprešić, 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 i odvodnja Zaprešić d.o.o., Zelengaj 15, Zaprešić, 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 i odvodnja Zaprešić d.o.o., Zelengaj 15, Zaprešić podnio je sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba), 26. veljače 2021. godine, Ministarstvu

gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata vodno-komunalne infrastrukture aglomeracije Zaprešić, grad Zaprešić, Zagrebačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je izradio u ožujku te dopunio u lipnju i srpnju 2021. godine ovlaštenik DVOKUT ECRO 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-351-02/13-08/136; URBROJ: 517-03-1-2-20-19 od 14. veljače 2020. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Marijana Bakula, mag.ing.cheming.

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 u vezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj 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 izmjene zahvata na način da će se dograditi postojeći uređaj za pročišćavanje otpadnih voda Zajarki.

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 12. travnja 2021. godine na internetskoj stranici Ministarstva Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata izgradnje vodno-komunalne infrastrukture aglomeracije Zaprešić, grad Zaprešić, Zagrebačka županija (KLASA: UP/I-351-03/21-09/71; URBROJ: 517-05-1-1-21-4 od 1. travnja 2021. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Izmjena zahvata obuhvaća smanjenje kapaciteta biološkog pročišćavanja otpadnih voda i obrade mulja sa 80.000 ES na 70.000 ES, izgradnju incidentnog bazena volumena 1000 m³ u liniji pročišćavanja otpadne vode nakon ulazne crpne stanice koji će se izvesti nepropusno. Izgradit će se i dodatni bazen za prihvat sadržaja septičkih jama ukupnog volumena 150 m³ i izvest će se nepropusno. Kapacitet postojeće primarne taložnice je 60.000 ES te će se izgraditi još jedna primarna taložnica kapaciteta 60.000 ES. Izmjenom zahvata neće doći do izmjena stanja vodnog tijela recipijenta - rijeke Save i granične vrijednosti onečišćujućih tvari na ispustu. Predviđeno je i postavljanje opreme i spremnika za dodavanje vanjskog ugljika u biološki dio UPOV-a za pročišćavanje otpadnih voda Zajarki.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA:UP/I-351-03/21-09/71; URBROJ: 517-05-1-1-21-5 od 1. travnja 2021. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Upravi za klimatske aktivnosti i Sektoru za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije te Gradu Zaprešiću.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/21-44/110; URBROJ: 517-10-2-2-21-2 od 23. travnja 2021.) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Grad

Zaprešić dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/21-01/01; URBROJ: 238-33-06-05/02-21-2 od 27. travnja 2021.) da se ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti grada Zaprešića. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/21-05/07; URBROJ: 238/1-18-02/4-21-2 od 21. travnja 2021.) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/108; URBROJ: 517-09-3-2-21-4 od 25. svibnja 2021.) i očitovanje od 6. srpnja 2021. godine da je potrebno dopuniti Elaborat te mišljenje (KLASA: 325-11/21-05/108; URBROJ: 517-09-3-2-21-8 od 15. srpnja 2021.) da za navedeni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/173; URBROJ: 517-04-2-2-21-2 od 7. svibnja 2021.) da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/174; URBROJ: 517-05-2-2-21-2) da je potrebno dopuniti Elaborat i mišljenje (KLASA: 351-01/21-02/174; URBROJ: 517-05-2-2-21-4) da se za navedeni zahvat ne očekuje značajan utjecaj na sastavnice okoliša.

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:

Izmjenom predmetnog zahvata neće doći do širenja zahvata ni prenamjene površine izvan granica postojećeg UPOV-a, pa time ni do utjecaja na tlo. Do povećane razine buke može doći uslijed rada građevinskih strojeva, ali će taj utjecaj biti lokalnog i privremenog karaktera. Tijekom korištenja mogu se očekivati emisije buke uslijed rada crpki, puhala, opreme za aeraciju, centrifuge za dehidraciju mulja i drugih bučnih dijelova opreme, ali sva oprema je smještena u zatvorenoj građevini što će smanjiti buku koja se emitira u okoliš te se time ovaj utjecaj ocjenjuje kao zanemariv. Na području obuhvata zahvata ne nalaze se elementi kulturno-povijesne baštine. Ne očekuje se utjecaj zahvata na klimatske promjene niti utjecaj klimatskih promjena na zahvat. Tijekom izvođenja građevinskih radova može doći do povremenih emisija čestica prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed rada strojeva i mehanizacije, međutim navedeni utjecaji su privremenog karaktera, ograničeni na vrijeme i lokaciju izvođenja radova. Tijekom korištenja može doći do oslobađanja neugodnih mirisa radi mehaničke obrade otpadnih voda i obrade viška mulja te incidentnog bazena u koji će se po potrebi prihvaćati dolazne otpadne vode sa nepovoljnim koncentracijama onečišćujućih tvari. Emisije neugodnih mirisa će se spriječiti na način da će se oprema za mehaničko pročišćavanje i obradu mulja postaviti u zatvorene građevine, a zrak iz građevine će se prije ispuštanja u atmosferu obrađivati na dva UPOV-a za kemijsko pročišćavanje zraka (mokri skruberi), te se utjecaj zahvata na kvalitetu zraka smatra prihvatljivim. Lokacija UPOV-a se nalazi izvan područja zona sanitarne zaštite. Područje zahvata nalazi se na dunavskom slivnom području koje je u cijelosti proglašeno osjetljivim područjem za ispuštanje otpadnih voda te će se iste pročišćavati III. stupnjem pročišćavanja. Na području obuhvata zahvata nalaze se brojna vodna tijela površinskih voda i dva vodna tijela podzemnih voda čije stanje je ocijenjeno dobro. Sav otpad nastao tijekom građenja i korištenja zahvata će se predati ovlaštenoj osobi. U cilju smanjenja količine i volumena mulja te iskorištavanja njegovih energetskih svojstava na UPOV-u je predviđena anaerobna digestija mulja pri kojoj nastaje bioplina koji će se koristiti kao gorivo za proizvodnju toplinske ili električne energije na samom UPOV-u. Nakon anaerobne digestije, biološki stabilan mulj će se obrađivati solarnim sušenjem mulja čime će se dodatno smanjiti njegov

volumen. Osušeni mulj može se koristiti kao gorivo u energetske postrojenjima. Mjera 8. iz rješenja procjene utjecaja zahvata na okoliš je mijenjana obzirom da se mulj više ne može zbrinjavati na odlagalištima otpada pa je planirano sušenje mulja na lokaciji UPOV-a i korištenje kao goriva. Mogući negativni utjecaji na vode tijekom izgradnje zahvata bit će spriječeni pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanjem svih mjera zaštite. Tijekom korištenja bit će pozitivan utjecaj na vode i vodna tijela jer će biti manje kemijskog i fizikalno-kemijskog opterećenja recipijenta te bolja kakvoća podzemnih voda jer neće dolaziti do nekontroliranog ispuštanja otpadnih voda bilo u površinske vode putem ilegalnih priključaka ili kroz tlo u podzemne vode iz propusnih septičkih jama. Program praćenja stanja okoliša izmijenjen je na način da je usklađen s zakonskim i provedbenim propisima donesenim nakon rješenja procjene utjecaja zahvata na okoliš. Slijedom toga propisan je program praćenja stanja površinskih i podzemnih voda, praćenja stanja zraka i razine buke te stanja mulja iz UPOV-a. Predmetni zahvat je okružen područjima poljoprivredne namjene te s istočne strane graniči s koridorom željezničkog prometa. U blizini samog UPOV-a nema izgrađenih objekata s kojima bi mogao kumulativno značajno negativno utjecati na okoliš. Od planiranih zahvata rekreacijska zona i turistički kamp koji je udaljen oko 1 km, te prema doseg neugodnih mirisa i buke nema mogućnosti da dođe o značajnog negativnog utjecaj na kvalitetu zraka ili razinu buke. Lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem odredbi Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže - Područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove POVS HR2001506 Sava uzvodno od Zagreba i HR2000583 Medvednica nalaze se na udaljenosti od oko 750 m odnosno 1200 m zračne linije od lokacije zahvata. POVS-ovi HR2001506 Sava uzvodno od Zagreba i HR2000583 Medvednica su kao područja od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance - SCI) objavljeni 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. Predmetni POVS-ovi prvotno su potvrđeni provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine 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 1 8, 23.1.2015). Uzevši u obzir činjenicu da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže te stoga neće doći do zauzimanja ciljnih staništa, da je krajnji recipijent za ispuštanje pročišćenih otpadnih voda rijeka Sava, a da je prema metodologiji kombiniranog pristupa, izračunom za planirani UPOV dobiven rezultat da i pri najlošijem scenariju neće doći do značajne izmjene koncentracija onečišćujućih tvari nizvodno od UPOV-a i da neće doći do izmjene kategorije stanja vodnog tijela recipijenta (rijeka Sava), prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost POVS-a HR2001506 Sava uzvodno od Zagreba. Također, s obzirom na udaljenost od oko 1200 m od POVS-a HR2000583 Medvednica može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže. Slijedom navedenog, obzirom na karakteristike zahvata, udaljenost od područja ekološke mreže, lokalni doseg utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te nije potrebno provesti Glavnu ocjenu. Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša, prirode, te 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. i 90. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. i 3. Uredbe ocijenilo, na

temelju dostavljene dokumentacije i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na okoliš uz mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša propisanih u točki I., te da 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 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 Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6, Zagreb 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 za zahtjev i ovo Rješenje propisno je naplaćena 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, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).

VIŠA SAVJETNICA SPECIJALIST
Milica Bjelić



DOSTAVITI:

1. Vodoopskrba i odvodnja Zaprešić d.o.o., Zelengaj 15, Zaprešić (**R s povratnicom!**)