



**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 351-03/17-08/190  
URBROJ: 517-06-2-1-2-17-8  
Zagreb, 24. listopada 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Općina Gračac, Park Svetog Jurja 1, Gračac, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

**R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravani zahvat – uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda Novog naselja 1 i 2, Općina Gračac – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu programa praćenja stanja okoliša:**
1. Tijekom probnog rada uređaja za pročišćavanje otpadnih voda četiri puta mjesečno mjeriti kvalitetu pročišćene otpadne vode na ispustu, sukladno graničnim vrijednostima za III. stupanj pročišćavanja otpadnih voda.
  2. Tijekom probnog rada uređaja za pročišćavanje otpadnih voda jednom mjesečno mjeriti vrijednosti koncentracija onečišćujućih tvari u zraku s obzirom na kvalitetu življenja (dodijavanje mirisom), u kontaktnoj zoni uređaja za pročišćavanje otpadnih voda.
- II. Za namjeravani zahvat – uređaj za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda Novog naselja 1 i 2, Općina Gračac – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Općina Gračac, Park Svetog Jurja 1, Gračac, 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, Općina Gračac, Svetog Jurja 1, Gračac, 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, Općina Gračac, Park Svetog Jurja 1, Gračac, 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: Uredba), podnio je 8. lipnja 2017. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda Novog naselja 1 i 2, Općine Gračac. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u lipnju izradio i u listopadu 2017. godine doradio ovlaštenik Zeleni servis d.o.o. iz Splita, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/14-08/58; URBROJ: 517-06-2-1-1-14-2 od 29. svibnja 2014. godine). Voditeljica izrade Elaborata je dr.sc. Natalija Pavlus, mag.biol.

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, 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 izgradnju uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda Novog naselja 1 i 2 u Općini Gračac.

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 11. srpnja 2017. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/17-08/190, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-2 od 7. srpnja 2017. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša, u daljnjem tekstu: Elaborat) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Predmetni zahvat je izgradnja uređaja za pročišćavanje komunalnih otpadnih voda kapaciteta 600 ES za područja Novo naselje 1 i Novo naselje 2. Za oba naselja izgrađeni su podsustavi odvodnje. U Novom naselju 1 izgrađena je Imhoffov-a taložnica s upojnim bunarom za infiltraciju pročišćene otpadne vode, ali pročišćavanje komunalnih otpadnih voda nije zadovoljavajuće zbog pojave neugodnih mirisa, onečišćenja podzemnih voda i začepljenja upojnog bunara. Izgradnja tipskog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda (UPOV-a) predviđena je u dvije odvojene linije. Tipski UPOV sastoji se od: ulazne crpne stanice, razdjelnog objekta, aktivacijskog spremnika, reaktorskog spremnika, upravljačke jedinice, spremnika mulja i bubnja filtera, kontrolnog okna, sabirne jame i infiltracijske građevine. Pročišćene otpadne vode upuštaju se u*

*upojni bunar. Mulj iz aktivacijskog spremnika automatski prelazi u poseban spremnik mulja koji se po potrebi prazni. Mulj će se odvoziti na odlagalište neopasnog otpada „Stražbenica“ do njegovog konačnog zatvaranja, a nakon zatvaranja odlagališta, mulj će se zbrinjavati sukladno propisima i planovima gospodarenja otpadom*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/17-08/190, URBROJ: 517-06-2-1-2-17-3 od 7. srpnja 2017. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, planove, programe i informacijske sustave, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora, Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva i Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije.

Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/17-01/62, URBROJ: 2198/1-07/2-17-2 od 18. srpnja 2017. godine) da za predmetni zahvat nije moguće očekivati značajniji negativan utjecaj na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/17-02/410, URBROJ: 517-06-1-1-2-17-3 od 24. srpnja 2017. godine) da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/17-59/292, URBROJ: 517-07-1-1-2-17-4 od 21. srpnja 2017. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Sektor za održivo gospodarenje otpadom, planove, programe i informacijski sustav dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/17-02/409, URBROJ: 517-06-3-2-17-2 od 20. rujna 2017. godine) da planirani zahvat je potrebno provoditi sukladno uvjetima iz propisa o gospodarenju otpadom. Uprava vodnog gospodarstva Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-01/17-01/448, URBROJ: 517-17-7 od 16. listopada 2017. godine) nakon dorade Elaborata u dijelu koji se odnosio na zbrinjavanje mulja, korištenje pročišćenih otpadnih voda, geološke i seizmčke osobine područja te zone sanitarne zaštite, da za predmetni zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš.

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

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Realizacijom zahvata uklonit će se postojeći problemi koji nastaju na sadašnjem upojnom bunaru uslijed začepjenja (pojava neugodnih mirisa, nekontrolirano raspadanje organskih tvari i razvoj bakterija te zagađenje podzemnih voda) te se očekuje pozitivan utjecaj na sve sastavnice okoliša, prvenstveno poboljšanje kvalitete voda te poboljšanje kvalitete i zdravlja stanovništva. Tijekom izvođenja radova očekuje se nastanak prašine i buke uzrokovane radom strojeva, no ti su utjecaji privremeni i usko vezani za lokaciju zahvata te se ocjenjuju kao manje značajni. Zahvat se ne nalazi unutar zaštićenog područja temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) zahvat se nalazi unutar područja ekološke mreže, područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne tipove HR10010215 Lička krška polja. Na udaljenosti od oko 0,85 km od zahvata nalazi se područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove HR2001268 Otuča, dok se na udaljenosti od oko 2,7 km nalaze područje očuvanja značajno za ptice HR1000022 Velebit i područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove HR5000022 Park prirode Velebit. Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu te obzirom na to da se radi o izgradnji UPOV-a koji se spaja na postojeći sustav odvodnje

kojim se poboljšava kakvoća voda, a time i zaštita područja ekološke mreže te da se zahvat nalazi unutar naseljenog područja, pridržavanjem propisa moguće je isključiti negativne utjecaje na ciljeve očuvanje i cjelovitost područja ekološke mreže. Tijekom izgradnje zahvata trajno će se zauzeti 1 792 m<sup>2</sup> površine tla. Međutim, na lokaciji planiranog UPOV-a nalaze se postojeće građevine (Imhoffov-a taložnica i upojni bunar), a okolni teren je izmijenjen i pod antropogenim utjecajem. Nakon izgradnje UPOV-a (podzemni objekt) okolni teren će se sanirati, a sve slobodne i neizgrađene površine će se krajobrazno urediti čime će se isključiti dugoročno značajni utjecaji na kvalitetu tla i krajobraz. Tijekom korištenja UPOV-a u pojedinim dijelovima uređaja (predtretman i obrada mulja) može doći do stvaranja neugodnih mirisa uslijed razgradnje organske tvari. Dušikovi spojevi (amini i amonijak), sumporni spojevi (sumporovodik, disulfidi i merkaptani), ugljikovodici (metan te drugi spojevi ugljikovodika s funkcionalnim grupama npr. organske kiseline) predstavljaju glavne spojeve koji dovode do stvaranja neugodnih mirisa u sustavu odvodnje. Stvaranje neugodnih mirisa prvenstveno ovisi o količini i karakteristikama otpadne vode. Na predmetni UPOV dolazit će isključivo komunalna otpadna voda naselja Novo naselje 1 i Novo naselje 2, a tehničkim rješenjem je predviđena pojačana aeracija mulja i ventilacija (odsisavanja) zraka, koji sadrži CO<sub>2</sub>, kao konačni produkt razgradnje. Za izgradnju UPOV-a će se koristiti vodonepropusni, otporni materijali obloženi betonom, čime će se dodatno spriječiti pojava negativnih utjecaja na kvalitetu zraka. Kod probnog rada UPOV-a provest će se mjerenja koncentracija onečišćujućih tvari u zraku, a nakon puštanja UPOV-a u rad provodit će se praćenje stanja okoliša sukladno propisima, kako bi se moglo pravovremeno reagirati ako dođe do odstupanja od propisanih vrijednosti. Tijekom rada planiranog UPOV-a, ne predviđa se razina buke vanjskih uređaja i u prostoru iznad dopuštene granice te se ne očekuje utjecaj od buke na okoliš. Mulj s UPOV-a Novo naselje 1 i 2 zbrinjavat će se na odlagalištu neopasnog otpada „Stražbenica“ do njegovog konačnog zatvaranja, a nakon konačnog zatvaranja odlagališta, mulj će se zbrinjavati sukladno propisima i planovima gospodarenja otpadom.

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 i članku 24. 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 uz provođenje programa praćenja 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 značajnog 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.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu propisanom Zakonom o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16).



**DOSTAVITI:**

- Općina Gračac, Park Svetog Jurja 1, 23440 Gračac (**R!**, s povratnicom)