



**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-351-03/16-08/265

URBROJ: 517-06-2-1-2-17-11

Zagreb, 11. travnja 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 odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata Meggle Hrvatska d.o.o., Zeleno polje 34, Osijek, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

**RJEŠENJE**

- I. Za namjeravani zahvat, uređaj za predtretman tehnoloških otpadnih voda postrojenja Meggle Hrvatska d.o.o. kapaciteta obrade 9 500 ES, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.
- II. Za namjeravani zahvat, uređaj za predtretman tehnoloških otpadnih voda postrojenja Meggle Hrvatska d.o.o. kapaciteta obrade 9 500 ES, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija, nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ukoliko nositelj zahvata, Meggle Hrvatska d.o.o., Zeleno polje 34, Osijek, 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, Meggle Hrvatska d.o.o., Zeleno polje 34, Osijek, 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, Meggle Hrvatska d.o.o., Zeleno polje 34, Osijek, 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 je 24. listopada 2016. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda postrojenja Meggle Hrvatska d.o.o. kapaciteta obrade 9500 ES, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2016. godine izradio, a u veljači 2017. godine dopunio ovlaštenik ZAVOD ZA UNAPREĐIVANJE SIGURNOSTI d.d. iz Osijeka, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/58; URBROJ: 517-06-2-2-13-2 od 18. srpnja 2013. godine i KLASA: UP/I-351-02/13-08/58; URBROJ: 517-06-2-1-1-17-6 od 13. veljače 2017. godine). Voditelj izrade Elaborata je mr.sc. Darije Varžić, mag.ing.mech.

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 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*, a vezano uz točku 6.3. *Postrojenja za obradu i preradu mlijeka kapaciteta 1 t/dan i više* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata Meggle Hrvatska d.o.o. iz Osijeka planira izgradnju uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda koje nastaju radom postrojenja za proizvodnju mlijeka i mliječnih proizvoda.

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 Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda postrojenja Meggle Hrvatska d.o.o. kapaciteta obrade 9 500 ES, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/16-08/265; URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2 od 18. studenoga 2016. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na lokaciji postojećeg postrojenja za proizvodnju mlijeka i mliječnih proizvoda u vlasništvu nositelja zahvata, na k.č. 9098/1 k.o. Osijek, na administrativno-teritorijalnom području Grada Osijeka u Osječko-baranjskoj županiji. Na lokaciji planiranog zahvata se nalazi postojeće postrojenje za proizvodnju mlijeka i mliječnih proizvoda, koje se sastoji od različitih objekata i funkcionalnih cjelina potrebnih za nesmetano odvijanje procesa*

*proizvodnje mlijeka i mliječnih proizvoda. Dnevni kapacitet prerade sirovog mlijeka iznosi 140000 l. Svrha planiranog zahvata je izgradnja uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda kapaciteta obrade 9 500 ES, kako bi se tehnološke otpadne vode koje nastaju radom postrojenja pročistilo do stupnja koji zadovoljava uvjete ispuštanja u javni sustav odvodnje Grada Osijeka. Planirani zahvat sastojat će se od sljedećih komponenti: pogonska zgrada, mastolov, sabirno okno s crpkama, fino sito, akumulacijski/egalizacijski bazen, cijevni reaktor za koagulaciju i flokulaciju, dozirna stanica kemikalija, reaktor za flotaciju, biološki stupanj, precrpna stanica istaloženog mulja, sabirni bazen za ugušćivanje mulja, strojna dehidracija mulja, izlazno kontrolno okno te kompresorska stanica za zrak. Za potrebe pročišćavanja otpadnih voda predviđen je uređaj na osnovi mehaničko-fizikalno-kemijsko-biološkog sustava pročišćavanja, koji se odvija u postupcima separacije (kruta/tekuća faza), neutralizacije, koagulacije, flokulacije, flotacije, aeracije i sedimentacije te u posebnom stupnju uređaja i dehidracije istaloženog i izdvojenog mulja. Izgradnja uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda predviđena je u dvije faze: prva faza obuhvaća izgradnju mehaničkog stupnja pročišćavanja tehnoloških otpadnih voda, dok druga faza obuhvaća izgradnju biološkog stupnja pročišćavanja tehnoloških otpadnih voda. Otpadni mulj koji će nastajati radom uređaja će se dehidrirati, kako bi mu se smanjio volumen te će se privremeno odlagati u odgovarajućim spremnicima i predavati ovlaštenoj osobi.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/16-08/265; URBROJ: 517-06-2-1-2-16-3 od 18. studenoga 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 i Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva, Upravnom odjelu za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije i Gradu Osijeku.

Grad Osijek dostavio je 22. prosinca 2016. godine Mišljenje (KLASA: 351-03/16-01/29; URBROJ: 2158/01-05-00/09-16-2) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora Ministarstva dostavila je 28. prosinca 2016. godine Mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/692; URBROJ: 517-06-1-2-16-2) u kojem navodi da je tekst predmetnog Elaborata zaštite okoliša potrebno dopuniti podacima u poglavljju 2.1.5. *Zrak*, 3.2.3. *Utjecaj na zrak* te, ukoliko je to potrebno, u poglavljju 4. Prijedlog mjera zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša, navođenjem relevantnih traženih podataka i obrazloženjem zaključaka o utjecaju planiranog zahvata na kvalitetu zraka i klimatske promjene. Sektor za održivo gospodarenje otpadom, planove, programe i informacijski sustav Ministarstva dostavio je 3. siječnja 2017. godine Mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/691; URBROJ: 517-06-3-2-17-2) u kojem navodi da je planirani zahvat potrebno provoditi sukladno propisima o gospodarenju otpadom, kako bi se smanjili mogući negativni utjecaji na sastavnice okoliša. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je 12. siječnja 2017. godine Mišljenje (KLASA: 612-07/16-59/345; URBROJ: 517-07-1-1-2-17-4) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije dostavio je 27. siječnja 2017. godine Mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/211; URBROJ: 2158/1-01-14/04-17-3) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva dostavila je 1. veljače 2017. godine mišljenje (KLASA: 351-03/16-01/433; URBROJ: 517-17-4) da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno uputama

Uprave za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora Ministarstva u veljači 2017. godine, ista Uprava dostavila je 29. ožujka 2017. godine Mišljenje u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. 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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Područje planiranog zahvata ne nalazi se unutar područja zaštićenog Zakonom o zaštiti prirode te se temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže su područja očuvanja značajna za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001308 Donji tok Drave (na udaljenosti oko 0,5 km od lokacije zahvata), HR2000372 Dunav – Vukovar (na udaljenosti oko 1,1 km od lokacije zahvata) i HR2000394 Kopački rit (na udaljenosti oko 1,2 km od lokacije zahvata), te područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000016 Podunavlje i donje Podravljje (na udaljenosti oko 0,5 km od lokacije zahvata). S obzirom na karakteristike zahvata te činjenicu da se radi o izgradnji uređaja za pročišćavanje otpadnih voda koji će pridonijeti poboljšanju kvalitete okoliša, kao i smještaj zahvata izvan područja ekološke mreže, moguće je isključiti značajne negativne utjecaje na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Provedbom planiranog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na površinske i podzemne vode te se očekuje da će korištenje predmetnog zahvata pridonijeti boljem stanju površinskih i podzemnih vodnih tijela na širem području lokacije zahvata. Dobrom organizacijom gradilišta tijekom građenja te ispravnom manipulacijom s otpadnim muljem koji će nastajati tijekom rada uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda, ne očekuju se značajan negativan utjecaj na tlo. Tijekom građenja, očekuje se negativan utjecaj na zrak u vidu rada građevinskih strojeva i dolaska teretnih vozila na lokaciju zahvata, što će rezultirati povećanim emisijama onečišćujućih tvari i lebdećih čestica, no navedeni utjecaj će biti kratkotrajan i prostorno ograničen na područje oko lokacije zahvata. Tijekom rada uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda moguće je negativan utjecaj na zrak u vidu dodijavanja neugodnim mirisima. Planirani uređaj bit će smješten u ventiliranom zatvorenom prostoru. Zbog prisilne ventilacije, uređaj će se nalaziti u blagom podtlaku u odnosu na okolni prostor te će na taj način biti sprječeno difuzno širenje mirisa koji nastaju radom uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda. Prije ispuštanja u okolinu, otpadni zrak (amonijak i vodikov sulfid) koji nastaje radom uređaja uvodit će se biofilter i ispuštati kroz točkasti isplust u okoliš. Primjenom navedenog tehnološkog rješenje ne očekuje se značajan negativan utjecaj rada uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda na kvalitetu zraka šireg područja lokacije zahvata. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. S obzirom na to da će planirani zahvat biti izgrađen unutar granica postojećeg postrojenja nositelja zahvata, ne očekuje se dodatan negativan utjecaj na krajobrazne karakteristike okolnog prostora, koji je već sada pod izrazitim antropogenim utjecajem. Na lokaciji planiranog zahvata nema evidentirane zaštićene kulturno-povijesne baštine. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje i korištenja planiranog zahvata osigurat će se sukladno Zakonu o održivom gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 94/13) i podzakonskim propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum. Otpadni mulj koji će nastajati radom uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda će se dehidrirati, kako bi mu se smanjio volumen te će se privremeno odlagati u odgovarajućim spremnicima i predavati ovlaštenoj osobi. Tijekom građenja planiranog zahvata može se

očekivati povećanje razina buke u prostoru i vibracija uslijed rada građevinskih strojeva, no navedeni utjecaj bit će kratkotrajan i prostorno ograničen na uže područje oko lokacije zahvata. Tijekom rada uređaja za predtretman tehnoloških otpadnih voda ne očekuje se prekoračenje zakonski propisanih dopuštenih razina buke u prostoru.

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 78. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i 27. stavku 1. 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 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 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 Upravnog судa u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom upravnom судu neposredno u pisanim oblicima, 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).



DOSTAVITI:

1. Meggle Hrvatska d.o.o., Zeleno polje 34, Osijek (**R! s povratnicom!**)

NAZNANJE:

1. Osječko-baranjska županija, Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode,  
Europske avenije 11, 31000 Osijek