



## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

**KLASA:** UP/I-351-03/20-09/190

**URBROJ:** 517-03-1-2-20-12

Zagreb, 20. listopada 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19 i 127/19) i članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, Zagreb nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – postrojenje za obradu biootpada na području Grada Novske, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, Zagreb u roku od dvije godine od dana izvršnosti rješenja ne podnese zahtjev za izdavanje lokacijske dozvole, odnosno drugog akta sukladno posebnom propisu.**
- IV. Važenje ovog rješenja, na zahtjev nositelja Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, Zagreb, 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 kojim je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

## Obrazloženje

Nositelj zahvata Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, Zagreb (u daljnjem tekstu: nositelj zahvata) sukladno 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 5. lipnja 2020. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš postrojenja za obradu biootpada na području Grada Novske, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u lipnju 2020. godine ovlaštenik IPZ Uniprojekt TERRA d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupaka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/108, URBROJ: 517-03-1-2-19-14 od 29. kolovoza 2019. godine). Voditelj izrade Elaborata je Tomislav Domanovac, dipl.ing.kem.tehn.univ.spec.oecoing.

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 10.8. *Svi planirani zahvati iz područja gospodarenja otpadom za koje je potrebno ishoditi okolišnu dozvolu prema posebnom propisu* Priloga II. Uredbe, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. 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 postrojenja za obradu biootpada na području Grada Novske.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. te 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. srpnja 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/190; URBROJ: 517-03-1-2-20-2 od 8. srpnja 2020. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaborat) navedeno je, u bitnom sljedeće:

*Zahvatom se planira postrojenje za obradu biorazgradivog otpada s predviđenim nominalnim godišnjim kapacitetom od 60 000 t/god. Planira se obrada odnosno uporaba izdvojeno sakupljenog otpada s područja grada Zagreba i Novske i to: otpada iz vrtova i parkova te kućanstava, kuhinja i kantina. Postrojenje će imati sljedeće tehnološke dijelove: prostor za prihvatanje biootpada, prostor pripreme biootpada za biološku obradu, prostor biološke intenzivne obrade biootpada, pomoćni prostori za pripremu, pakiranje i otpremu komposta odnosno iskorištavanje energije bioplina, sustavi obrade zraka iz procesa biološke obrade otpada, zatvoreni prostor privremenog skladišta izdvojenih nečistoća koje ne ulaze u proces biološke obrade, zatvoreni skladišni prostor proizvoda iz procesa obrade te skladišni prostor za pomoćne materijale, medije i slično potrebne za proces. Faze procesa dijele se na aerobnu i anaerobnu fazu koje zajedno traju oko 3 tjedna uz razvijanje bioplina. Bioplin se odvodi u spremnike za bioplin te se nakon pripreme uvodi u kogeneracijsko bioplinsko postrojenje radi proizvodnje električne i toplinske energije. U slučaju da količina plina koji nastaje nije dovoljna ili je kvaliteta nezadovoljavajuća plin koji odlazi prema plinskim motorima može se preusmjeriti na visokotemperaturnu baklju. Otpadni plinovi iz procesa biosušenja i*

*biostabilizacije prije ispuštanja u atmosferu obrađuju se preko sustava koji se sastoji od scrubbera i biofiltra.*

Ministarstvo je u postupku ocjene zatražilo mišljenje (KLASA: UP/I-351-03/20-09/190; URBROJ: 517-03-1-2-20-3 od 8. srpnja 2020. godine) od Uprave za zaštitu prirode, Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Uprave za klimatske aktivnosti i Sektora za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva te Upravnog odjela za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko–moslavačke županije i Grada Novske.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/203, URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 22. srpnja 2020. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te da je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/181, URBROJ: 517-07-1-1-3-20-5 od 8. listopada 2020. godine) da za zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva je svojim Mišljenjem (KLASA: 325-01/20-02/200, URBROJ: 517-04-2-20-2 od 29. rujna 2020. godine) zaključila da nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom dostavio je Mišljenje (KLASA: 325-01/20-02/199, URBROJ: 517-03-2-2-20-2 od 16. srpnja 2020. godine) da sa stajališta gospodarenja otpadom nije potrebna procjena utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko–moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-01/05, URBROJ: 2176/01-08/13-20-2 od 17. srpnja 2020. godine) da zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš te stoga nije potrebno provoditi procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za komunalni sustav, prostorno planiranje i zaštitu okoliša Grada Novske je dostavio mišljenje (KLASA: 351-01/20-01/8; URBROJ: 2176/04-02-20-3 od 6. listopada 2020. godine) kojim ne očekuje značajan negativan utjecaj na okoliš postrojenja za obradu biootpada u Novskoj. Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

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

Tijekom izgradnje zahvata očekuje se uklanjanje tla koje je klasificirano kao N-1 kao nepogodno za obradu. Uklonjena će se zemlja iskoristiti za biološku rekultivaciju u sklopu krajobraznog uređenja. Do onečišćenja voda tijekom izgradnje može doći uslijed nekontroliranih događaja koji će se izbjeći pravilnom organizacijom gradilišta, stalnim nadzorom i korištenjem ispravnih strojeva. Onečišćenje zraka je usko lokalizirano na područje rada strojeva kod gradnje. S obzirom na postojeći karakter krajobraza, pogotovo s naglaskom na već postojeće elemente industrijske djelatnosti, kontekstualno su krajobrazne strukture umjereno osjetljive na smještaj planiranog zahvata. Postojeće promjene nastale uslijed djelovanja antropogenih utjecaja već su uzrokovale promjene u identifikaciji i karakteru krajobraza okolice područja lokacije. Buka će se javljati tijekom izgradnje zahvata kao posljedica rada građevinskih strojeva i uređaja. Radovi su predviđeni tijekom dnevnog razdoblja i utjecaji buke su privremenog i lokalnog karaktera. Otpad nastao prilikom izgradnje odvojeno će se skupljati i predavati ovlaštenoj osobi. Na lokaciji će tijekom rada nastajati sanitarne otpadne vode, čiste oborinske vode i uvjetno onečišćene (nakon prolaska kroz separator ulja i masti). Tehnološke (procesne vode) se recikliraju odnosno ponovno koriste u procesu te nema ispuštanja u okoliš. Realizacijom zahvata postavit će se sustav za čišćenje dimnih plinova kako bi razine emisija bile prihvatljive za okoliš. Sustav će se sastojati od *scrubbera* (mokrog čišćenja plinova i biofiltra). Iz proračunskog modeliranja je vidljivo da realizacijom zahvata neće doći do dodatnih utjecaja na postojeću kvalitetu zraka te neće doći

do promjene kategorije zraka. Emisije aerobne biorazgradnje koje su nositelji neugodnih mirisa obrađivat će se pomoću biofilterskog sustava. Mehaničke operacije će se izvoditi u zatvorenim provjetrenim prostorima što će smanjiti utjecaj neugodnih mirisa na otvorenom prostoru. Izvor emisija stakleničkih plinova se ostvaruje putem odvoza otpada i predstavlja direktne emisije CO<sub>2</sub>. Postrojenje biootpada će biti prometno povezano na javnu cestovnu infrastrukturu i dio prometa će se izmjestiti iz centra grada, pa se zaključuje da će se na tom području u isto vrijeme emisije stakleničkih plinova smanjiti. U slučaju maksimalnog kapaciteta procijenjen je maksimalni promet od 20 kamiona dnevno što je udio od 0,7% u ukupnom prometu. Uzevši u obzir postojeće i procijenjeno buduće opterećenje prometnica koje vode do postrojenja, može se zaključiti da je utjecaj na promet prihvatljiv. Zahvat se ne nalazi unutar zaštićenih područja temeljem Zakona o zaštiti prirode. Najbliže planiranom zahvatu na udaljenosti od oko 70 m nalazi se Park prirode Lonjsko polje. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) lokacija planiranog zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže nalaze se na udaljenosti oko 70 m južno od od lokacije zahvata i to područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000416 Lonjsko polje i područje značajno za ptice (POP) HR1000004 Donja Posavina. Prema karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016. na lokaciji je prisutan stanišni tip I.2.1. Mozaici kultiviranih površina. S obzirom da se zahvat planira unutar poduzetničke zone na području grada Novske te da se lokacija zahvata nalazi izvan područja ekološke mreže te izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.

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. 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 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 procjeni utjecaja na okoliš 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 sa člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produženja važenja rješenja, propisana je u skladu sa člankom 92. stavkom 4. Zakona o zaštiti okoliša.

Obveza navedena u točki **V.** ovog rješenja, da se na internetskim stranicama Ministarstva ono objavi, 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 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).



### **DOSTAVITI:**

- Zagrebački centar za gospodarenje otpadom d.o.o., Savska cesta 41, Zagreb (**R. s povratnicom!**)

