



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

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

KLASA: UP/I-351-03/18-09/29
URBROJ: 517-03-1-2-19-9

Zagreb, 5. veljače 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) te odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Grada Osijeka, Franje Kuhača 9, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

I. Za izmjenu zahvata sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Sarvaš“, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša iz Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/07-02/65, URBROJ: 531-08-1-1-1-07/11-07-8 od 11. siječnja 2008. godine), a sukladno izmjenama kako slijedi:

A. Mjere zaštite okoliša

- mijenja se točka A.1.2.4. i glasi: Izgraditi vodonepropusni obodni nasip uz rub odlagališta radi zaštite saniranog i zatvorenog odlagališta u uvjetima maksimalnog vodostaja rijeke Drave s apsolutnom kotom krune na visini od 86,90 m n. v.

B. Program praćenja stanja okoliša

- mijenja se program praćenja stanja okoliša i glasi: Provoditi program praćenja stanja okoliša na odlagalištu sukladno propisu o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada.

- II. Za izmjenu zahvata sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Sarvaš“, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Grad Osijek, Franje Kuhača 9, 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 Grada Osijeka, Franje Kuhača 9, 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, Grad Osijek, Franje Kuhača 9, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba) 9. kolovoza 2018. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Sarvaš“, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio ovlaštenik INSTITUT IGH d.d. iz Zagreba u kolovozu 2018. godine. Ovlaštenik ima suglasnost Ministarstva zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/123, URBROJ: 517-06-2-1-1-18-10 od 10. travnja 2018. godine). Voditelj izrade Elaborata je Vanja Medić, dipl. ing. biol.-ekol.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“ broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 10.9. *Odlagališta mulja i odlagališta otpada uključujući i njihovu sanaciju* Priloga II. Uredbe, 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, Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) 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 utjecaja zahvata na okoliš. Za sanaciju i zatvaranje odlagališta komunalnog otpada te izgradnju odlagališta inertnog otpada na lokaciji Sarvaš u Osijeku, proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš te je 11. siječnja 2008. godine izdano Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/07-02/65, URBROJ: 531-08-1-1-1-07/11-07-8; u daljnjem tekstu: Rješenje) kojim su propisane mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša i ispravak Rješenja od 21. prosinca 2010. godine (KLASA: UP/I-351-

03/07-02/65, URBROJ: 531-14-1-07-10-11). Za sanaciju i zatvaranje odlagališta komunalnog otpada na lokaciji „Sarvaš“ u Osijeku (FAZA 1.) ishoda je Lokacijska dozvola od 17. lipnja 2011. godine (KLASA: UP/I-350-05/10-01/138, URBROJ: 2158/01-12-01/04-11-21) i Rješenje o produženju važenja izmjene i dopune lokacijske dozvole od 23. kolovoza 2013. godine (KLASA: UP/I-350-05/13-01/50, URBROJ: 2158/01-12-01/04-13-13). Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata sanacije odlagališta komunalnog otpada „Sarvaš“ koja uključuje djelomično premještanje i preoblikovanje otpada u stabilno tijelo površine oko 11,7 ha i nakon toga zatvaranja preoblikovanog otpada završnim prekrivnim slojem.

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. studenoga 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/18-09/29, URBROJ: 517-03-1-2-18-2 od 23. listopada 2018. godine).

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

Za odlagalište komunalnog otpada na lokaciji „Sarvaš“ u Osijeku proveden je postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, koji je uključivao sanaciju i zatvaranje odlagališta komunalnog otpada i izgradnju odlagališta inertnog otpada. Aktivnosti sanacije uključivale su zatvaranje svog postojećeg odloženog komunalnog i industrijskog neopasnog otpada u količini od 845 000 tona završnim prekrivnim slojem, izgradnju vodonepropusnog nasipa uz rub odlagališta visine 86 m. n. v radi zaštite od poplava rijeke Drave u uvjetima maksimalnog vodostaja. Osim navedenog, bila je planirana izgradnja tijela odlagališta inertnog otpada površine 2,4 ha s izvedenim temeljnim brtvenim slojem i sustavom za prikupljanje procjednih voda, izvedba vodonepropusnog sabirnog bazena za procjedne vode, uređenje dijela odlagališta za smještaj neobrađenog građevnog otpada i smještaj postrojenja za obradu građevnog otpada, izgradnja ograde, izvedba protupožarnog pojasa, obodnog kanala oko tijela odlagališta inertnog otpada za prikupljanje oborinskih voda, te nakon zatvaranja tog dijela odlagališta i prekrivanje završnim brtvenim slojem te ozelenjavanje zatvorenog tijela odlagališta. Na odlagalištu otpada se odlagao komunalni otpad, proizvodni neopasni otpad i građevni otpad (koji se koristio za dnevno prekrivanje) od 1968. do 1989. godine. Odlagalište nema izveden donji brtveni sloj, nema izveden završni prekrivni sloj, te nisu izvedeni sustavi za odvodnju oborinskih i procjednih voda, niti je izveden sustav otplinjavanja odlagališnog plina. Prema ovom Elaboratu, izmjene zahvata sanacije odlagališta obuhvaćaju djelomično premještanje i preoblikovanje postojećeg otpada u stabilno tijelo, prekrivanje preoblikovanog otpada završnim prekrivnim slojem, izvedbu sustava prikupljanja i odvodnje oborinskih voda, te izvedba pasivnog sustava otplinjavanja korištenjem geokompozitnog drene za plin i plinskih zdenaca. Osim navedenog, planirana je izgradnja ograde visine 2 m oko prostora odlagališta, internih prometnica s makadamskim kolničkim zastorom kojima će se osigurati pristup dijelovima odlagališta za potrebe njegovog održavanja, izgradnja vodonepropusnog obodnog nasipa za obranu od poplava u uvjetima maksimalnog vodostaja rijeke Drave te uređenje zelenog pojasa oko stabilnog tijela odlagališta. U odnosu na Rješenje od 11. siječnja 2008. godine, nakon provedene sanacije odlagališta obuhvat zahvata zauzimat će površinu od 11,7 ha, a izgradit će se vodonepropusni nasip s istočne, zapadne i sjeverne strane prostora odlagališta kojem će se visina povećati s 86 m n. v na 86,90 m n. v., a

konačno stabilno tijelo odlagališta s preoblikovanim otpadom zatvorit će se završnim prekrivnim slojem izmijenjenog sastava, čija će se površina povećati sa 7,4 ha na 11,70 ha, te krajobrazno urediti postavljanjem rekultivirajućeg sloja izmijenjenog sastava.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-09/29; URBROJ: 517-03-1-2-18-3 od 23. listopada 2018. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva te Upravnom odjelu za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije.

Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/411, URBROJ: 517-03-2-2-18-2 od 20. studenoga 2018. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/409, URBROJ: 517-05-2-2-18-4 od 3. prosinca 2018. godine) u kojem ocjenjuje da je planirani zahvat sanacije i zatvaranja odlagališta otpada prihvatljiv za ekološku mrežu i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/410, URBROJ: 517-04-2-19-2 od 10. siječnja 2019. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, jer je planiranom zahvatom obuhvaćeno praćenje odlagališnih plinova svakih 6 mjeseci u razdoblju od 30 godina nakon zatvaranja odlagališta. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/18-05/122, URBROJ: 517-07-1-3-1-19-4 od 8. siječnja 2019. godine) gdje za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu mjera zaštite površinskih i podzemnih voda i mjere zaštite od poplava. Upravni odjel za prostorno planiranje, zaštitu okoliša i prirode Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/256, URBROJ: 2158/1-01-17/04-18-2 od 15. studenoga 2018. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

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:

Skupljanjem postojećeg otpada, njegovim premještanjem i preoblikovanjem u stabilno tijelo površine 11,7 ha te njegovim konačnim zatvaranjem završnim prekrivnim slojem koji će se sastojati od vodonepropusnog mineralnog sloja (GCL) i geomembrane, spriječit će se infiltracija oborinskih voda u tijelo odlagališta i nastanak procjednih voda. Oborinske vode sa zatvorenog tijela odlagališta prikupljat će se u obodnom kanalu, propuštati preko taložnika koji će se nalaziti na zapadnoj i sjeverozapadnoj strani odlagališta i preko kontrolnog okna i ispusne građevine ispuštati u izmješteni kanal, koji će se izvesti sa zapadne strane prostora odlagališta. Izgradnjom vodonepropusnog nasipa kako je propisano mjerom A.1.2.4., spriječit će se poplavljanje lokacije odlagališta u uvjetima maksimalnog vodostaja rijeke Drave. Sustavom pasivnog otplinjavanja na odlagalištu korištenjem geokompozitnog drena i plinskih odzračnika s ugrađenim biofiltrima, spriječit će se nekontrolirano istjecanje odlagališnog plina. Prilikom

sanacije moguće je povremeno onečišćenje zraka prašinom i ispušnim plinovima uslijed pojačanog prometa vozila i izvođenja radova na odlagalištu, ali je ono privremenog i kratkotrajnog karaktera. Osim navedenog, prilikom premještanja otpada s nesanimirane plohe na stabilno i uređeno tijelo s preoblikovanim otpadom može doći do oslobađanja neugodnih mirisa, ali vrijednosti emisija neugodnih mirisa tj. dodijavanje mirisom lokalnom stanovništvu mora biti unutar propisanih vrijednosti Priloga I D. Uredbe o graničnim vrijednostima onečišćujućih tvari u zrak („Narodne novine“, broj 117/12 i 84/17), kako se ne bi osjećao neugodni miris blizu najbližeg naselja Sarvaš koje je udaljeno oko 600 m od lokacije odlagališta. Do povećane razine buke može doći prilikom izvođenja građevinskih radova, od prometa vozila i mehanizacije, no ne očekuje se utjecaj buke u naselju Sarvaš. Tijekom izvođenja radova sanacije može doći do onečišćenja tla i podzemnih voda uslijed izlivanja strojnih ulja, maziva, goriva. Pravilnim rukovanjem navedenim tvarima (skladištenjem u prijenosnim tankvanama, dolijevanjem na nepropusnim podlogama) spriječit će se curenje i mogućnost onečišćenja tla i podzemnih voda. Provođenjem programa praćenja stanja okoliša prema propisu o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada, a kako je propisano u izreci Rješenja, pratit će se eventualni daljnji utjecaj zatvorenog i saniranog odlagališta na zrak, tlo i vode. Sadnjom autohtonog bilja i ozelenjavanjem prostora oko zatvorenog i saniranog odlagališta, očekuje se pozitivan utjecaj na okolni krajobraz. Konačnim zatvaranjem presloženog otpada i izvedbom sustava pasivnog otplinjavanja smanjit će se utjecaj odlagališta na kakvoću zraka. Primjenom propisanih mjera zaštite voda i zbrinjavanjem procjednih, oborinskih voda na navedeni način te zatvaranjem presloženog otpada završnim prekrivnim vodonepropusnim sustavom, smanjit će se utjecaj zahvata na tijelo podzmine vode CDGI_23-ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA koje se nalazi na području lokacije odlagališta. Slijedom navedenog, planiranim zahvatom ne očekuje se značajan negativan utjecaj zahvata na sastavnice okoliša. Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18), lokacija planiranog zahvata nalazi se dijelom unutar zaštićenog područja *Regionalnog parka Mura – Drava*. Temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata nalazi se jednim svojim dijelom zahvata površine od oko 0,13 km² unutar područja ekološke mreže Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne *tipove (POVS) HR 2000372 „Dunav - Vukovar“* i „*HR2001308 Donji tok Drave*“ te unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (*POP*) „*HR1000016 Podunavlje i donje Podravlje*“. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, uzimajući u obzir da se radi o izmjeni zahvata sanacije i zatvaranju postojećeg odlagališta otpada te uz pridržavanje propisa iz područja zaštite okoliša, vode, zraka i prirode te održivog gospodarenja otpadom ocijenjeno je da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavcima 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 (Elaborata) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša propisanih u točki **I.** 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 te 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 Upravnom sudu u Osijeku, Trg Ante Starčevića 7/II, 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.

Nositelj zahvata oslobođen je plaćanja pristojbe na zahtjev i ovo rješenje sukladno članku 8. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine”, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. Grad Osijek, Franje Kuhača 9, Osijek (**R s povratnicom**)