



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-351-03/19-09/86

URBROJ: 517-03-1-2-19-11

Zagreb, 17. rujna 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, 12/18 i 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) te odredbe članka 5. stavka 3. i članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Grad Petrinja, Ivana Gundulića 2, Petrinja nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

I. Za namjeravanu izmjenu zahvata sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Taborište“, Grad Petrinja, Sisačko-moslavačka županija nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu mjera zaštite okoliša i programa praćenja stanja okoliša iz Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/05-02/4; URBROJ: 531-08/3-1-JM-06-4 od 2. ožujka 2006. godine), a sukladno izmjenama kao slijedi:

A. Mjere zaštite okoliša

- mjera A.1.10. mijenja se i glasi: Na odlagalištu otpada dozvoljeno je zaprimanje i odlaganje otpada sukladno propisu o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada.
- mjera A.1.21. mijenja se i glasi: Oko cijelog odlagališta izvesti sustav za prihvatanje oborinske vode te ih odvoditi u privremeni vodotok i Petrnjčicu. U slučaju da kakvoća sakupljenih oborinskih vode ne odgovara parametrima kakvoće vode sukladno propisu o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda, pročistiti ih preko taložnika prije ispuštanja u okoliš.

B. Program praćenja stanja okoliša mijenja se 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 namjeravanu izmjenu zahvata sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Taborište“, Grad Petrinja, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Grad Petrinja, Ivana Gundulića 2 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 Petrinje, Ivana Gundulića 2, 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 Petrinja, Ivana Gundulića 2, 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) 2. travnja 2019. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sanacije i zatvaranja odlagališta otpada „Taborište“, Grad Petrinja. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio ovlaštenik IPZ UNIPROJEKT TERRA d.o.o. iz Zagreba u ožujku i dopunio u svibnju 2019. 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-351-02/13-08/108; URBROJ: 517-06-2-1-1-18-11 od 13. ožujka 2018. godine). Voditelj izrade Elaborata je Danko Fundurulja, dipl.ing.građ.

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 10.9. *Odlagališta mulja i odlagališta otpada uključujući i njihovu sanaciju*, 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 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 na okoliš. Za sanaciju i zatvaranje odlagališta otpada 1. kategorije „Taborište“, Grad Petrinja (k.č. 379/6 k.o. Taborište) proveden je postupak procjene utjecaja na okoliš te je 2. ožujka 2006. godine izdano Rješenje o prihvatljivosti zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/05-02/4; URBROJ: 531-08/3-1-JM-06-4; u daljnjem tekstu: Rješenje) kojim su propisane mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu načina sanacije odlagališta koja uključuje daljnje odlaganje dodatnih 80 000 m³ otpada, te nakon završetka odlaganja

preoblikovanje odloženog otpada u stabilno tijelo te njegovo prekrivanje završnim pokrovnim 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 internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 12. lipnja 2019. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/19-09/86; URBROJ: 517-03-1-2-19-4 od 7. lipnja 2019. godine).

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

Za odlagalište otpada „Taborište“ proveden je postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš, koji je uključivao sanaciju i zatvaranje odlagališta otpada koja se trebala realizirati u pet faza. U prvoj fazi planirao se očistiti prostor oko odlagališta, te iskopati i preseliti otpad s okolnog područja na tijelo odlagališta, izvesti sustav odvodnje vanjskih voda, izgraditi plato za smještaj pratećih objekata te osigurati priključak odlagališta na vodovodnu i elektro mrežu. U drugoj fazi, dio otpada na zapadnom dijelu odlagališta se planirao presložiti, te osim uređenja pokosa planirao se izvesti bočni obodni nasip uz južni i zapadni dio odlagališta, a na istočnoj strani odlagališta se planirao nastavak daljnjeg odlaganja dodatnih 50 000 m³ otpada, pri čemu će ukupni volumen tijela odlagališta biti 230 000 m³. U trećoj fazi planirao se osigurati ulaz u odlagališta, izgraditi ograda, protupožarni put, izvesti sustav prihvata i recirkulacije procjednih voda, ugraditi plinski odzračnici, uspostaviti program praćenja stanja okoliša i prestati s odlaganjem otpada. Nakon prestanka odlaganja otpada, u četvrtoj fazi odloženi otpad se planirao presložiti u stabilno tijelo odlagališta koje se trebalo prekriti završnim slojem uz krajobrazno uređenje prostora oko tijela. U petoj fazi, ovisno o rezultatima programa praćenja stanja okoliša, planirano je bilo uklanjanje pojedinih pratećih sadržaja na odlagalištu, a cijela površina odlagališta se planirala krajobrazno urediti sadnjom autohtonog bilja. Nakon zatvaranja tijela odlagališta, očekivana prosječna visina tijela odlagališta u odnosu na okolni teren bila je planirana između 8 m i 10,5 m, s konačnom kotom saniranog odlagališta sa prekrivkom na visini 150 m.n.v. Na prostoru odlagališta izgrađena je djelomično ograda, protupožarni put, izveden sustav zbrinjavanja procjednih voda, sustava pročišćavanja odlagališnog plina, uspostavljen program praćenja stanja okoliša te izgrađen plato na kojem su smješteni: objekt za zaposlene, porta i garaža. Na većem dijelu odlagališta (oko 70 %) prestalo se s odlaganjem te je ono zatvoreno i prekriveno završnim pokrovnim slojem, a na preostalom dijelu odlagališta se nastavlja s odlaganjem. U odnosu na ishodište Rješenje o prihvatljivosti za okoliš od 2. ožujka 2006. godine, izmjenom načina sanacije i zatvaranjem odlagališta što je obrađeno informacijom o zahtjevu za provedbu ocjene o potrebi procjene, planira se zbog neizgrađenosti županijskog centra za gospodarenje otpadom nastavak odlaganja dodatnih 80 000 m³ komunalnog ili proizvodnog neopasnog otpada. Umjesto pristupne ceste koja je trebala prolaziti kroz zaštićeno područje šumsko stanište Kotar- Stari Gaj, koristi se postojeća pristupna cesta sjeverozapadno od odlagališta. Umjesto izvedbe aktivnog otplinjavanja spaljivanjem odlagališnog plina na baklji, izvest će se pasivni sustav pročišćavanja odlagališnog plina ugradnjom plinskih zdenaca s ugrađenim kamenom (promjera 32 - 64 mm) i biofiltrrom. Nakon prestanka odlaganja, otpad će se preoblikovati u stabilno tijelo i prekriti završnim pokrovnim slojem, prilikom čega će se promijeniti visina konačne kote zatvorenog odlagališta sa 150 m.n.v. na 158 m.n.v. i nakon toga krajobrazno urediti prostor odlagališta.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/19-09/86; URBROJ: 517-03-1-2-19-5 od 7. lipnja 2019. 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 uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije.

Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/19-02/190; URBROJ: 517-03-2-2-19-2 od 26. lipnja 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš jer su Elabortom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-44/128; URBROJ: 517-05-2-2-19-2 od 19. lipnja 2019. godine) u kojem ocjenjuje da je planirani zahvat 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: 351-01/19-02/191; URBROJ: 517-04-2-19-2 od 28. lipnja 2019. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/19-05/125; URBROJ: 517-07-3-1-2-19-4 od 7. kolovoza 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš jer su Elabortom obrađena sva pitanja upravljanja vodama. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-01/10; URBROJ: 2176/01-08/01-19-2 od 26. lipnja 2019. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elabortom 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:

Prilikom dovoza otpada na aktivno područje odlaganja, koristit će se zatvorena vozila za dovoz otpada kojima će se spriječiti rasipanje otpada i širenje prašine. Na odlagalištu će se odlagati otpad koji je propisan mjerom A.1.10. Odloženi otpad svakodnevno će se prekrivati slojem inertnog materijala kojim će se spriječiti širenje prašine i neugodnih mirisa. Sustavom pasivnog otplinjavanja na odlagalištu korištenjem plinskih zdenaca spriječit će se nekontrolirano istjecanje proizvedenog odlagališnog plina i mogućnost pojave požara. Oborinske vode s dijela odlagališta na kojem se odlaže otpad prikupljat će se u obodnom kanalu ili bazenu za procjedne vode. U slučaju da kakvoća voda zadovoljava propisane (dopuštene) vrijednosti, ispuštat će se u privremeni vodotok i Petrinjčicu, a u slučaju da parametri kakvoće vode ne zadovoljavaju propisane vrijednosti, oborinske vode propuštati će se preko taložnika i tako pročišćene ispuštati u okoliš i površinske prijemnike, a kako je propisano mjerom A.1.21. Tehnološke otpadne vode s platoa za pranje vozila i opreme, te onečišćene oborinske vode s otvorenih površina propuštati će se preko separatora ulja i taložnika i ispuštati u obodni kanal. Sanitarne otpadne vode prikupljat će se putem pokretnih sanitarnih čvorova ili ispuštati u vodonepropusnu sabirnu jamu te putem ovlaštene osobe odvoziti u sustav javne odvodnje Grada Petrinje. Izgradnjom vodonepropusnog sustava za prikupljanje procjednih voda iz tijela odlagališta i izvedbom sustava recirkulacije, prikupljene procjedne vode raspršivat će se po „aktivnom“ području odlagališta. Vlaženjem

područja izvođenja radova i odlaganja otpada, te pristupnih puteva (makadamska cesta od ceste Petrinja – Kostajnica do ulaza na odlagalište) vodom u sušnom periodu, sprječit će se širenje prašine s prostora odlagališta u okoliš. Skupljanjem zatečenog otpada i njegovim preoblikovanjem u stabilno tijelo te konačnim zatvaranjem završnim vodonepropusnim prekrivnim slojem, spriječit će se infiltracija oborinskih voda u tijelo odlagališta. Sustavom pasivnog otplinjavanja na odlagalištu korištenjem plinskih zdenaca s ugrađenim biofitrima nakon zatvaranja odlagališta, spriječit će se nekontrolirano istjecanje odlagališnog plina i mogućnost požara. 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. Do povećane razine buke može doći prilikom izvođenja građevinskih radova uslijed prometa vozila i mehanizacije (utovarivači, buldožeri), no kako se najbliže stambeno naselje Taborište nalazi na udaljenosti oko 450 m od lokacije odlagališta, ne očekuje se utjecaj buke na okolno stanovništvo. Lokacija odlagališta nalazi se na tijelu podzemne vode CSGI_31 – KUPA koje je u dobrom stanju, a samo odlagalište ne nalazi se na području rizičnom od poplavlivanja. Tijekom izvođenja radova sanacije može doći do nekontroliranih događaja uslijed izlivanja strojnih ulja, maziva i goriva. Korištenjem apsorbirajućeg materijala pokupit će se izlivena tekućina, a onečišćeni apsorbirajući materijal stavit će se u odgovarajuću posudu, označiti i privremeno skladištiti na predviđenom mjestu prije preuzimanja od strane ovlaštene osobe. Na taj način spriječit će se curenje i mogućnost onečišćenja tla i podzemnih voda. Provođenjem programa praćenja stanja okoliša svakih 6 mjeseci za vrijeme aktivnog rada odlagališta i svakih 6 mjeseci u razdoblju od 30 godina nakon zatvaranja odlagališta, a kako je propisano mjerom B. u točki I. izreke rješenja, analizirat će se eventualni daljnji utjecaj zatvorenog i saniranog odlagališta na zrak, tlo i vode. Preko ugrađena 3 piezometra (S-1, S-2 i S-3) analizirat će se parametri kakvoće podzemne vode na jednom mjernom mjestu u pravcu pritjecanja vode i na dva mjerna mjesta u pravcu otjecanja vode, kako bi se analizirao utjecaj odlagališta na podzemne vode. Pravilnom organizacijom odlagališta i zbrinjavanjem oborinskih voda na gore propisani način i ugradnjom završnog pokrovnog sloja, spriječit će se utjecaj procjednih voda na podzemne vode i tlo. Na lokaciji zahvata nisu utvrđena područja kulturno-povijesne baštine. Najbliže zaštićeno kulturno dobro je crkva sv. Petra koja se nalazi na groblju izvan naselja Taborište. Kako je naselje Taborište udaljeno više od 450 m od lokacije odlagališta, ne očekuje se utjecaj planiranog zahvata na crkvu sv. Petra. Sadnjom autohtonog bilja na mjestima najjače vizualne izloženosti preoblikovanog tijela odlagališta i ozelenjavanjem prostora oko zatvorenog odlagališta, očekuje se vizualno uklapanje zatvorenog tijela odlagališta u okolni krajobraz. Temeljem Zakona o zaštiti prirode, lokacija planiranog zahvata nalazi se unutar zaštićenog područja *značajno krajobrazno područje Kotar-Stari gaj*. Temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže, a najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (*POVS*)“ *HR 2000459 Petrinjčica*“ koje je udaljeno oko 4,4 km od lokacije zahvata. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu, uzimajući u obzir da se radi o sanaciji odlagališta otpada u području pod antropogenim utjecajem, poboljšanju stanja okoliša, malom dosegu mogućih utjecaja 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. U skladu s navedenim, budući da se ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do novog opterećenja okoliša, nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **I.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 81. stavku 1. 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 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 i 18/19).



DOSTAVITI:

1. Grad Petrinja, Ivana Gundulića 2, Petrinja (**R s povratnicom !**)