



P/8173046

REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ZELENE TRANZICIJE

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

KLASA: UP/I-351-03/24-09/475
URBROJ: 517-04-1-2-25-20
Zagreb, 5. rujna 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB: 59951999361, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19 i 155/23) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata Grad Trogir, Trg Ivana Pavla II br. 1/II, Trogir, OIB: 84400309496, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

I. Za namjeravani zahvat - izmjenu zahvata sanacije odlagališta neopasnog otpada Vučje brdo - Plano izgradnjom nove kazete na području Grada Trogira, Splitsko-dalmatinska županija, nije potrebno provesti procjenu utjecaja zahvata na okoliš uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša iz Rješenja o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/07-02/39; URBROJ: 531-08-1-1-6-07-8 od 13. rujna 2007. godine) te Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/20-09/133; URBROJ: 517-03-1-2-20-12 od 28. rujna 2020. godine), a sukladno izmjenama i dopunama kako slijedi:

U dijelu A. MJERE ZAŠTITE OKOLIŠA

- Mjere od 1. do 4., od 6. do 11., od 13. do 18., od 20. do 36. brišu se.
- Dosadašnja mjera 5. postaje mjera 1.
- Dosadašnja mjera 9. postaje mjera 2.
- Dosadašnje mjere od 12. do 14. postaju mjera 3. koja se mijenja i glasi: U sklopu glavnog projekta izraditi elaborat krajobraznog uređenja zatvorenog odlagališta te njime definirati sve uvjete sadnje, održavanja i njege biljnog materijala do postizanja prirodne sukcesije. Elaboratom predvidjeti sadnju autohtonih biljnih vrsta.
- Dosadašnja mjera 19. postaje mjera 4. te se mijenja i glasi: U završnoj fazi izvođenja radova sanacije i konačnog zatvaranja odlagališta, u trenutku prestanka korištenja sanitarnog čvora i napuštanja gradilišta, sabirnu jamu sanitarnih otpadnih voda isprazniti i očistiti, a sadržaj zbrinuti na propisani način.
- Dosadašnja mjera 23. postaje mjera 5.
- Dosadašnja mjera 37. postaje mjera 6.

- Dodaje se mjera 7. i glasi: Postaviti jedan piezometar uzvodno i dva nizvodno od područja mogućeg utjecaja odlagališta otpada.
- Dodaje se mjera 8. i glasi: Tijekom nepovoljnih vremenskih uvjeta (olujni i jak vjetar) zabranjeno je odlagati otpad.
- Dodaje se mjera 9. i glasi: Povećanje kapaciteta odlaganja ne smije rezultirati povećanjem godišnjih količina odloženog miješanog komunalnog otpada, a koje jedinice lokalne samouprave odlažu na predmetno odlagalište.
- Dodaje se mjera 10. i glasi: Ažurirati Plan rada i upravljanja odlagalištem Vučje Brdo – Plano kojim će se obuhvati postupci prilikom akcidentnih stanja, kako bi se isti mogli predvidjeti i spriječiti te koji bi u slučaju pojave omogućili pravovremenu reakciju.
- Dodaje se mjera 11. i glasi: Prilikom obavljanja radova koristiti ispravne radne strojeve. Zabranjeno je obavljati mehaničko održavanje strojeva i skladištenje goriva i maziva na lokaciji gradilišta.
- Dodaje se mjera 12. i glasi: Održavati rekultivacijski sloj odlagališta košnjom uz uklanjanje otkosa s lokacije i pravilnom uporabom kompostiranjem van lokacije saniranog odlagališta, a vododerine nastale na površini zatvorenog odlagališta redovno sanirati te provoditi obnovu rekultivacijskog sloja nakon sanacije na tim površinama.
- Dodaje se mjera 13. i glasi: Obodne kanale, taložnice te mjerna kontrolna okna redovito održavati čistima i prohodnima.
- Dodaje se mjera 14. i glasi: O početku izvođenja zahvata obavijestiti ustrojstvenu jedinicu Ministarstva nadležnu za poslove zaštite prirode.

U dijelu B. PROGRAM PRAĆENJA STANJA OKOLIŠA

- Dosadašnje točke 1. do 7. postaju točka 1. koja se mijenja i glasi: Provoditi program praćenja stanja okoliša na odlagalištu sukladno propisu o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada.
- Dodaje se točka 2. i glasi: Pratiti emisije NO₂, CO i dimnog broja s ispusta plinske baklje (PB).
- Dodaje se točka 3. i glasi: Redovito mjesečno kontrolirati ispravnost aktivnog sustava otplinjavanja, a podatke uključiti u Godišnji izvještaj o stanju okoliša saniranog odlagališta.
- Dodaje se točka 4. i glasi: Obavljati opažanje razine podzemne vode i parametara kvalitete podzemne vode, uspoređujući rezultate sa zahtjevima propisa o standardu kakvoće voda s učestalošću sukladno Prilogu III. propisa o odlagalištima otpada. Osim standardnih parametara određenih propisom mjeriti i električnu vodljivost.
- Dodaje se točka 5. i glasi: Provoditi mjerenja razine podzemne vode svakih šest mjeseci za vrijeme rada odlagališta i nakon njegovog zatvaranja te mjerenja provoditi na piezometrima na jednom mjernom mjestu u pravcu pritjecanja vode i dva mjerna mjesta u pravcu otjecanja vode.
- Dodaje se točka 6. i glasi: Kontrolirati sastav i količinu procjednih voda u oba spremnika (spremnik kazeta I-VI te spremnika kazete VII i prostora za ugradnju iskopanog starog otpada (PV2) na parametre iz Priloga 16. propisa o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda. Rezultate uzorkovanja uspoređivati i analizirati u odnosu na GVE parametara propisa o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda, Prilog 16., za ispuštanje u sustav javne odvodnje. Osim parametra navedenih u tablici 1., Priloga 16., pratiti i električnu vodljivost.

- Dodaje se točka 7. i glasi: Kontrolirati sastav oborinskih voda u kontrolnom mjernom oknu (KO1) nakon taložnice, a prije upuštanja prikupljenih oborinskih voda u upojni sustav na sljedeće parametre: suspendirana tvar, ukupni ugljikovodici, KPK, BPK i teško hlapljive lipofilne tvari (ulja i masti).

- II. **Za namjeravani zahvat - izmjenu zahvata sanacije odlagališta neopasnog otpada Vučje brdo - Plano izgradnjom nove kazete na području Grada Trogira, Splitsko-dalmatinska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. **Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Grad Trogir Trg Ivana Pavla II br. 1/II, Trogir, 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 Grad Trogir Trg Ivana Pavla II br. 1/II, Trogir,, 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 zelene tranzicije.**

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata Grad Trogir, Trg Ivana Pavla II br. 1/II, Trogir, podnio je 29. studenoga 2024. godine sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sanacije odlagališta neopasnog otpada Vučje brdo - Plano izgradnjom nove kazete na području Grada Trogira, Splitsko-dalmatinska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u studenom 2024. godine i dopunio u siječnju i srpnju 2025. godine ovlaštenik MAXICON d.o.o. iz Zagreba koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/15-08/46; URBROJ: 517-03-1-2-21-7 od 11. ožujka 2021. godine). Voditelj izrade Elaborata je Željko Varga, mag.ing.prosp.arch.

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 zaštite okoliša i zelene tranzicije 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 komunalnog otpada Vučje brdo-Plano, Grad Trogir proveden je postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je Ministarstvo 13. rujna 2007. godine donijelo Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/07-02/39; URBROJ: 531-08-1-1-6-07-8) kojim su propisane mjere zaštite okoliša i provedba programa praćenja stanja okoliša. Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu i dopunu fazne sanacije odlagališta

neopasnog otpada Vučje brdo – Plano koja uključuje iskop i premještanje postojećeg otpada („starog otpada“) te njegovo odlaganje na novo uređenoj plohi, izgradnju nove kazete radi nastavka daljnjeg odlaganja otpada i izvedbu ostale prateće infrastrukture.

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 20. ožujka 2025. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/24-09/475; URBROJ: 517-04-1-2-25-4 od 18. ožujka 2025. godine).

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

U provedenom postupku procjene utjecaja na okoliš 2007. godine, planiranom sanacijom odlagališta otpada Vučje brdo - Plano bila je predviđen iskop i prebacivanje postojećeg otpada na uređenu plohu s temeljnim brtvenim slojem i sustavom za prikupljanje procjednih voda. Osim navedenog, bila je planirana i izgradnja prateće infrastrukture radi nastavka odlaganja otpada na kontroliran način, a nakon prestanka odlaganja otpada bilo je predviđeno njegovo prekrivanje završnim pokrovnim slojem. Za planiranu izmjenu zahvata sanacije kojom je umjesto izvedbe temeljnog brtvenog sloja na kompletnom odlagališnom prostoru radi preslagivanja postojećeg „starog otpada“ bila predviđena izvedba temeljnog brtvljenog sloja samo na novoformiranim kazetama radi odlaganja novog otpada i planiranu izmjenu lokacije novih kazeta i sabirne jame procjednih voda, Ministarstvo je donijelo Mišljenja (KLASA: 351-03/13-04/224; URBROJ: 517-06-2-1-14-2 od 16. siječnja 2014. godine i KLASA: 351-03/14-04/196; URBROJ: 517-06-2-14-1-14-2 od 25. svibnja 2014. godine) kojima je utvrđeno da za planirane izmjene sanacije nije potrebno provesti postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša iz Rješenja od 13. rujna 2007. godine (KLASA: UP/I-351-03/07-02/39; URBROJ: 531-08-1-1-6-07-8). Na predmetnom odlagalištu su u sklopu 1. Faze sanacije izgrađene kazete (I, II, III) s temeljnim brtvenim slojem i sustavom za sakupljanje, odvodnju i recirkulaciju procjednih voda, a u sklopu 2. Faze izgrađene su kazete (IV, V, VI) s temeljnim brtvenim slojem i sustavom za sakupljanje i odvodnju procjednih voda, temeljni prekrivni sloj na pokosu postojećeg otpada iznad postojećih izgrađenih kazeta I, II i III, izgrađen sustav odvodnje procjednih kazeta IV do VI i izvedeni plinski zdenci na kazetama od IV do VI, izgrađena ograda i ulazna vrata, obodna makadamska prometnica s južne strane kazeta I do VI, plato za pranje kotača sa sustavom odvodnje tehnoloških otpadnih voda sa platoa za pranje kotača, ugrađena cestovna elektronička vaga, izveden dio vanjske hidrantske mreže i ugrađen spremnik vode sa strojarnicom za protupožarnu zaštitu, tankvane za smještaj agregata i sustav opskrbe električnom energijom. Planiranim izmjenama zahvata sanacije koje su predmet ovog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš predviđen je nastavak daljnje sanacije odlagališta otpada „Vučje brdo Plano“ uvođenjem novih faza sanacije (3, 4, 5, 6 i 7). U sklopu 3. faze sanacije planira se izgradnja nove kazete VII s temeljnim brtvenim slojem površine oko 2,2 ha za odlaganje dodatnih 100 000 m³ neopasnog otpada i izvedenim sustavom za prikupljanje, odvodnju i recirkulaciju procjednih voda, izvedba sustava prikupljanja i odvodnje oborinskih voda, sustava otplinjavanja odlagališnog plina, makadamske prometnice, vanjske hidrantske mreže, dijela ograde, iskop i premještanje postojećeg otpada i izgradnja razdjelnog nasipa. Osim navedenog, predviđeno je uređenje prostora prije ugradnje „starog otpada“ izvedbom temeljnog brtvenog sloja prostora sa sustavom odvodnje procjednih voda, a količina otpada koji se planira iskopati i premjestiti na uređeni prostor s temeljnim brtvenim slojem iznositi će oko 140 000 m³. Nakon premještanja otpada, isti će se prekriti inertnim materijalom do konačnog prekrivanja odlagališta slojevima završnog brtvenog sloja koje će se provesti u fazi sanacije i zatvaranja odlagališta (Faza 5.). Kako bi se spriječilo miješanje otpada sa kazete

VII i prostora za odlaganje „starog otpada“ izvest će se razdjelni nasip, a kako bi se osiguralo postizanje projektnih kota sa sjeverne i sjeveroistočne strane kazete VII planira se izvedba potporne konstrukcije od armiranog tla. Osim navedenog, u sklopu 4. Faze sanacije planiran je nastavak izgradnje i infrastrukturno opremanje ulazno-izlazne zone, 5. Faze sanacije izgradnja završnog brtvenog prekrivnog sustava tijela odlagališta (kazeta I-VII i postojećeg odlagališta koje se sanira), izvedba sustava odvodnje čistih oborinskih voda, dogradnja ograde te rekultivacija tijela odlagališta, 6. Faze sanacije izgradnja plinskih zdenaca na postojećem odlagalištu koje se sanira, izvedba plinskih sonde na plinskim zdenacima i njihovo spajanje plinskim kolektorima do postrojenja za obradu odlagališnog plina na kojem se isti planira spaljivati na baklji, a u sklopu 7. Faze planirana je izgradnja postrojenja za obradu odlagališnog plina (plinska baklja).

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/475; URBROJ: 517-04-1-2-25-5 od 18. ožujka 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatsku tranziciju, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva te Upravnom odjelu za zaštitu okoliša, komunalne poslove i infrastrukturu Splitsko-dalmatinske županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/116; URBROJ: 517-06-2-2-25-4 od 16. lipnja 2025. godine) kojim su zatražene izmjene i dopune Elaborata u dijelu koji se odnosi na ekološku mrežu. Nakon dostave Elaborata dopunjenog u srpnju 2025. godine ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/116; URBROJ: 517-06-2-2-25-6 od 24. srpnja 2025. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/25-02/36; URBROJ: 517-05-2-2-25-2 od 1. travnja 2025. godine) u kojem je zatražena dopuna Elaborata u dijelu koji se odnosi na gospodarenje otpadom te zaštitu tla i voda, prilikom čega je zatraženo da se zbog zaštite tla i voda propisanih točkom 3.3. Priloga I. Pravilnika o odlagalištima otpada („Narodne novine“, broj 4/23; dalje u tekstu: Pravilnik) osigura sustav za sakupljanje i odvođenje procjednih voda i sustav brtvljenja na temeljno tlo i bočne strane odlagališta kako bi se akumulacija procjednih voda na dnu odlagališta održavala na minimalnim vrijednostima. Osim navedenog, u istom Mišljenju napomenuto je da se pročišćavanje onečišćenih voda i upravljanje sakupljenim procjednim vodama mora provoditi u skladu sa propisima koji uređuju zaštitu voda, te usklađivanje rada odlagališta s uvjetima za sve kategorije odlagališta otpada koji su propisani Prilogom I. Pravilnika, provođenje postupaka kontrole i nadzora tijekom aktivnog korištenja i naknadnog održavanja odlagališta sukladno Prilogu III. Pravilnika. Zaključno u Mišljenju se navodi da se za predmetni zahvat u prostoru sa stajališta gospodarenja otpadom ne očekuje značajan negativni utjecaj na sastavnice okoliša pod uvjetom da su tijekom rada i zatvaranja odlagališta ispunjeni svi zahtjevi sukladno propisima iz područja gospodarenja otpadom uz mjeru da povećanje kapaciteta odlaganja ne rezultira povećanjem godišnjih količina odloženog miješanog komunalnog otpada, koje jedinice lokalne samouprave odlažu na predmetno odlagalište, odnosno da se ne ugrožava ispunjenje ciljeva za odvojeno sakupljanje i recikliranje komunalnog otpada. Nakon dostave Elaborata dopunjenog u srpnju 2025. godine, isti Sektor dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/25-02/36; URBROJ: 517-04-2-2-25-4 od 22. srpnja 2025. godine) da se za navedeni zahvat u prostoru sa stajališta gospodarenja otpadom ne očekuje značajan negativni utjecaj na okoliš uz uvjet uvažavanja Mišljenja od 1. travnja 2025. godine. Uprava za klimatsku tranziciju Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/25-05/181; URBROJ: 517-03-3-2-25-2 od 16. svibnja 2025. godine) da kako je planiranim zahvatom predviđeno spaljivanje odlagališnog plina na visokotemperaturnoj baklji te kako se ne očekuje utjecaj od svjetlosnog onečišćenja, za predmetni zahvat nije potrebno provesti

postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostaviti je Mišljenje (KLASA: 325-11/25-05/136; URBROJ: 517-05-1-2-1-25-3 od 7. svibnja 2025. godine) da za predmetni zahvat sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, jer su navedenim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat, uz napomenu da će dodatne mjere zaštite u području vodnoga gospodarstva biti definirane vodopravnim aktima koje je nositelj zahvata dužan ishoditi. Upravni odjel za zaštitu okoliša, komunalne poslove i infrastrukturu Splitsko-dalmatinske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/25-0002/0054; URBROJ: 2181/1-10/06-25-0002 od 31. ožujka 2025. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata propisivanjem dodatnih mjera zaštite okoliša i provedbom dopunjenog programa praćenja stanja okoliša. Nakon dostave Elaborata dopunjenog u srpnju 2025. godine, isti Upravni odjel dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-02/25-0002/0054; URBROJ: 2181/1-10/17-25-0004 od 30. srpnja 2025. godine) da se pridržavanjem propisanih mjera zaštite okoliša i provedbom programa praćenja stanja okoliša ne očekuje značajni negativni utjecaj planiranog zahvata 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:

Prilikom izvođenja radova na izgradnji nove kazete i izvođenja radova sanacije prostora s odloženim „starim“ otpadom i premještanju „starog“ otpada te uslijed korištenja građevinskih strojeva i mehanizacije očekuje se emisija prašine te ispušnih plinova u zrak nastalih izgaranjem goriva. Međutim, korištenjem ispravne i redovito održavane radne mehanizacije kako je propisano mjerom I.11. izreke, pravilnim izvođenjem radova te zabranom odlaganja otpada tijekom nepovoljnih vremenskih uvjeta sukladno mjeri I.8. navedeni utjecaji bit će privremenog, prostorno ograničenog i kratkotrajnog karaktera, te se ne očekuje narušavanje postojeće kvalitete zraka. Kako će se prilikom izvođenja građevinskih radova i radova na sanaciji i preslagivanju odloženog otpada i njegovom razvrstavanju primjenjivati odredbe propisa o gradnji i koristiti propisana zaštitna sredstva koja proizlaze iz propisa o zaštiti na radu i kako će se prilikom rada odlagališta primjenjivati mjere zaštite od požara određene propisom o zaštiti od požara te nakon završetka radova prostor sanirati i vratiti u stanje što bliže prvobitnom, brišu se mjere 1., 2., 3., 4., 6., 10. i 11. iz Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/07-02/39; URBROJ: 531-08-1-1-6-07-8 od 13. rujna 2007. godine). Kako je nakon prestanka odlaganja otpada i nakon zatvaranja odlagališta predviđena izvedba završnog pokrovnog sloja sukladno odredbama propisa o odlagalištima otpada i kako je u sklopu završnog pokrovnog sloja predviđena izvedba drenažnog sloja za prikupljanje odlagališnog plina, te kako će se odlagališni plin spaljivati na baklji, brišu se mjere 7., 8. i 15. iz Rješenja od 13. rujna 2007. godine. Kako bi se spriječila infiltracija oborinskih voda u tijelo odlagališta, odloženi otpad će se sukladno propisanoj mjeri I.2. svakodnevno prekrivati. Izgradnjom nove kazete i sanacijom odloženog („starog“ otpada) formiranjem novog uređenog prostora pojaviti će se novi oblici u prostoru. Međutim, kako se planirani novi sadržaji i novi prostori za odlaganje otpada predviđaju unutar prostora koji je pod antropogenim utjecajem (kave okolnih kamenoloma), očekivani utjecaj na krajobraz neće biti značajan te će se nakon prestanka odlaganja otpada krajobrazno uređenje prostora provesti sukladno propisanoj mjeri I.3. Nadalje, kako će se u sustavu završnog pokrovnog sloja nalaziti i rekultivacijski sloj, isti će se sukladno propisanoj mjeri I.12. redovito održavati košnjom, a vododerine nastale na površini zatvorenog odlagališta redovito sanirati. Na taj način neće doći do značajne promjene vizualnih karakteristika postojećeg krajobraza. Kako će se prilikom odlaganja neopasni otpad odlagati na planiranoj kazeti s temeljnim brtvenim slojem sukladno odredbama propisa o odlagalištima otpada, mjera

16. se briše. Prilikom dovoza otpada obavljat će se nadzor odlagališta i kontrola svih vrsta i količina otpada koji će se zaprimati na prostoru odlagalištu. Prilikom odlaganja otpada očekuju se emisije prašine, odlagališnog plina i neugodnih mirisa, no kako je utjecaj lokalnog i povremenog karaktera, te slabog intenziteta, utjecaj na kvalitetu zraka neće biti značajan. Prilikom izvođenja radova na izgradnji kazete i dovoza otpada i odlaganja otpada na planiranoj kazeti očekuju se povećane razine buke, međutim ista će biti kratkotrajnog, lokalnog i prostorno ograničenog karaktera. Kako bi se spriječila povećana razina buke i opterećenje bukom na lokaciji, ista će se kontrolirati i uspoređivati sa dopuštenim vrijednostima. U slučaju povećanih razina buke, koristit će se oprema sa smanjenom razinom buke. S obzirom da se najbliži stambeni objekti nalaze na udaljenosti oko 2 km od lokacije zahvata, utjecaj od opterećenja bukom neće biti značajan. Prilikom izgradnje kazete i sanacije postojećeg otpada te uslijed korištenja radnih strojeva i transportnih sredstava (izgaranje fosilnih goriva), upotrebe električne energije u procesu gradnje očekuju se emisije stakleničkih plinova. Međutim, održavanjem radne mehanizacije i korištenjem ispravnih strojeva, očekivana emisija stakleničkih plinova bit će ispod dopuštenih vrijednosti (praga od 20 000 t/god.), te je ocijenjeno da utjecaj na klimu neće biti značajan. Za planirani zahvat nije utvrđena visoka ranjivost na klimatske faktore i nisu predviđene dodatne mjere ublažavanja klimatskih promjena, a kako bi se smanjio eventualni utjecaj od pojave požara zbog utjecaja od povišenih temperatura, predviđena je izgradnja hidrantske mreže. Kako je planiranim zahvatom predviđeno kratkotrajno korištenje vanjske rasvjete usmjerene prema tlu, utjecaj od svjetlosnog onečišćenja neće biti značajan. Preslagivanjem i premještanjem 140 000 m³ „starog“ otpada na uređenu plohu s temeljnim brtvenim slojem i sustavom odvodnje procjednih voda spriječit će se nekontrolirano ispuštanje procjednih voda u tlo. Kako bi se izbjeglo miješanje frakcija otpada koji se planira odložiti na kazetu VII i otpada koji se planira premjestiti na novu uređenu plohu, planirana je izvedba razdjelnog nasipa. Također, kako je planiranim zahvatom nakon zatvaranja odlagališta predviđeno prikupljanje oborinskih voda na propisani način sukladno propisu o odlagalištima otpada, mjere 17. i 18. se brišu te kako će se procjedne vode zbrinjavati sukladno propisu o odlagalištima otpada mjere 20. i 21. se također brišu. Kako je planiranim zahvatom predviđeno i ograđivanje odlagališta izvedbom ograde sukladno propisu o odlagalištima otpada, mjera 22. se briše. Također, kako će se mjere dezinfekcije, deratizacije i dezinfekcije na predmetnom prostoru provoditi sukladno odredbama zaštite na radu, mjera 24. se briše. Nadalje, kako će se prije izvođenja radova sanacije obavijestiti nadležni Konzervatorski odjel sukladno odredbama propisa o zaštiti i očuvanju kulturnih dobara, mjera 25. se briše. Prilikom oblikovanja prostora na kojem se nalazi postojeći i na kojem će se odložiti nove količine otpade uvažavat će se postojeći reljefni oblici padina Vučjeg brda te voditi računa o visini deponije kako bi se smanjio utjecaj na postojeći krajobraz. Također, sukladno mjeri I.9. izreke propisano je da povećanje kapaciteta odlaganje ne smije rezultirati povećanjem godišnjih količina odloženog miješanog komunalnog otpada, koje jedinice lokalne samouprave odlažu na predmetno odlagalište. Mjere 29. 30., 31., 32., 33., 34. i 36. se brišu s obzirom da obveze iz istih proizlaze iz propisa (npr. Zakona o radu, zaštite od požara,...). Kako bi se smanjio eventualni utjecaj od pojave požara, predviđena je izgradnja vanjske hidrantske mreže i primjena mjera zaštite od pojave i širenje požara. Kako bi se spriječilo nekontrolirano ispuštanje odlagališnog plina u zrak i smanjila mogućnost pojave požara i eksplozija, planirana je izvedba aktivnog sustava otplinjavanja spaljivanjem odlagališnog plina na baklji te se propisuje praćenje emisija NO₂, CO i dimnog broja s ispusta plinske baklje (PB) i kontroliranje sustava otplinjavanja sukladno točkama B.2. i B.3. izreke. Na taj način spriječit će se nekontrolirano širenje odlagališnog plina, mogućnost požara te narušavanje postojeće kvalitete zraka, a praćenjem sastava odlagališnog plina sukladno propisanoj mjeri I.1. izreke spriječit će se pojava nekontroliranih događaja (požar). Kako je na odlagalištu već izgrađen priključak na postojeću infrastrukturu, mjera 35. se briše. Tijekom izvođenja radova na izgradnji kazete i izgradnje

površine za sanaciju i preoblikovanje starog otpada doći će do zauzimanja i prenamjene oko 3,5 ha površine tla. Međutim, iako je utjecaj nepovratan i trajan, kako se radi o površini okršenog tla na kojem se ne nalaze šume i poljoprivredno vrijedna tla, utjecaj na tlo, šume i poljoprivredu neće biti značajan. Također, prilikom izvođenja radova i sanacije odlagališta može doći do pojave nekontroliranih događaja, odnosno izlivanja goriva i maziva iz građevinske mehanizacije. Međutim, pravilnim rukovanjem ovim tvarima (skladištenje u prijenosnim tankvanama, korištenje nepropusne podloge prilikom dolijevanja u strojeve) spriječiti će se njihovo nekontrolirano ispuštanje u okoliš te onečišćenje tla. U slučaju njihovog nekontroliranog izlivanja, a kako bi se spriječilo onečišćenje tla i vodnih tijela poduzet će se mjere sanacije onečišćenog sloja tla. Kako bi se spriječile pojave nekontroliranih događaja, izraditi će se i primjenjivati sukladno propisanoj mjeri I.10. izreke Plan rada i upravljanja odlagalištem Vučje Brdo - Plano. Lokacija planiranog zahvata se nalazi na području II. zone sanitarne zaštite izvorišta Pantana, međutim zbog čestog njegovog zaslanjivanja, izvorište se ne koristi za zahvaćanje vode za ljudsku potrošnju. Kako bi se tijekom korištenja i nakon zatvaranja odlagališta otpada kontrolirao/pratio utjecaj odlagališta na grupirano vodno tijelo podzemne vode, planirano je sukladno propisanoj mjeri I.7. izreke postavljanje jednog piezometra uzvodno i dva nizvodno od područja mogućeg utjecaja odlagališta. Na navedenim piezometrima, sukladno točki B.4. izreke mjeriti će se razine podzemne vode i analizirati parametri kakvoće podzemne vode (uključujući i električnu vodljivost), a dobiveni rezultati uspoređivat će se sa dopuštenim vrijednostima sukladno propisu o standardu kakvoće voda, a učestalost mjerenja provodit će se sukladno točki B.5. izreke. Oborinske vode sa zatvorenog odlagališta će se sakupljati u obodnom kanalu, propuštati preko taložnice i ispuštati u okoliš preko kontrolnog mjernog okna i putem upojnog infiltracijskog sustava u okoliš, koji se trebaju održavati sukladno mjeri I.13. izreke. Kakvoća oborinske vode kontrolirat će se sukladno propisanoj točki B.7. izreke nakon taložnice, a prije upuštanja prikupljenih oborinskih voda u upojni sustav, i to na sljedeće parametre: suspendirana tvar, ukupni ugljikovodici, KPK, BPK i teško hlapljive lipofilne tvari (ulja i masti). Sanitarne otpadne vode sakupljat će se u vodonepropusnoj sabirnoj jami i prazniti od strane ovlaštenih osoba. Procjedne vode s odlagališta će se sakupljati drenažnim sustavom i ispuštati u vodonepropusni sabirni bazen te recirkulirati i vraćati natrag u tijelo odlagališta te će se sukladno propisanoj točki B.6. izreke analizirati njihov sastav s učestalošću sukladno odredbama propisa o odlagalištima otpada. Zaključno, praćenjem procjednih, oborinskih i podzemnih voda sukladno odredbama propisa o odlagalištima otpada., propisa o graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda i propisa o standardu kakvoće voda, spriječiti će se narušavanje stanja svih vodnih tijela. Propisnim zbrinjavanjem svih otpadnih voda na gore opisani način i provedbom propisanog programa praćenja stanja okoliša i mjera zaštite okoliša u točki I. izreke rješenja, spriječiti će se utjecaj planiranog zahvata na izvorište Pantana. Prilikom izvođenja radova na izgradnji i prilikom korištenja zahvata i sanacije otpada, doći do pojačanog prometa vozila po postojećim prometnicama. Regulacijom prometa te čišćenjem kotača vozila na pralištu kotača spriječiti će se raznošenje blata po prometnicama, onečišćenja prometnica te pojava zastoja u prometu. Tijekom izvođenja radova na izgradnji kazete za odlaganje otpada i preslagivanju otpada ne očekuje se utjecaj na istu s obzirom da se planirani zahvat ne nalazi na području kulturno-povijesne baštine. Lokacija zahvata smještena je izvan područja zaštićenog u nekoj od devet kategorija zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Sukladno podacima iz Elaborata, a temeljem terenskog obilaska utvrđeno je kako su staništa na lokaciji zahvata već sada pod utjecajem čovjeka te provedbom zahvata neće doći do dodatnog zauzeća prirodnih staništa. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19, 119/23 i 87/25) planirani zahvat se nalazi unutar Područja očuvanja značajnog za ptice (POP) HR100027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora i unutar Područja očuvanja značajnog za vrste i stanišne

tipove (POVS) HR2001363 Zaleđe Trogira. Prema bazi podataka Ministarstva, na lokaciji planiranog zahvata nisu rasprostranjeni ciljni stanišni tipovi POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira, 6220* Eumediteranski travnjaci *Thero-Brachypodietea*, 8310 Špilje i jame zatvorene za javnost, 62A0 Istočno submediteranski suhi travnjaci (*Scorzoneretalia villosae*) i 8210 Karbonatne stijene s hazmofitskom vegetacijom. Na lokaciji zahvata zastupljena su staništa pogodna za ciljne vrste POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira, crvenkrpicu, četveroprugog kravosasa, kopnenu kornjaču i velikog potkovnjaka. Također, staništa na lokaciji zahvata predstavljaju pogodna staništa za ciljne vrste POP-a HR1000027 Mosor, Kozjak i Trogirska zagora, jarebicu kamenjarku, primorsku trepteljku, surog orla, ušaru, legnja, zmijara, eju strnjaricu, vrtnu strnadicu, ždrala, voljiča maslinara, rusog svračka, sivog svračka i ševu krunicu. Također, lokaciju zahvata ciljne vrste ždral i škanjca osaša potencijalno koriste za prelet. Iako će provedbom zahvata doći do zauzeća staništa pogodnih za ciljne vrste, radi se o pogodnim staništima između dva postojeća eksploatacijska polja i odlagališta otpada (koje je u funkciji), a budući da su staništa pogodna za ciljne unutar POVS-a HR2001363 Zaleđe Trogira rasprostranjena na površini oko 18620 ha, a za ciljne vrste POP-a između 31650 i 44900 ha (ovisno o vrsti) te kako će prelet za ciljne vrste nakon izvedbe zahvata biti neometan, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenih područja ekološke mreže pa nije potrebno provesti Glavnu ocjenu u primjenu mjere I.14. izreke.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, primjenu mjera zaštite okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I-351-03/07-02/39; URBROJ: 531-08-1-1-6-07-8 od 13. rujna 2007. godine), izmijenjenih i dodatnih mjera zaštite okoliša te provedbu izmijenjenog i dopunjenog programa praćenja stanja okoliša, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela, te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i da neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

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 provedbu programa praćenja stanja okoliša propisanih u točki I. izreke ovog rješenja 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 produženja 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.



DOSTAVITI:

1. Grad Trogir, Trg Ivana Pavla II br. 1/II, Trogir (**R s povratnicom !**)