



P/8129908

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-351-03/24-09/108

URBROJ: 517-04-1-2-25-19

Zagreb, 6. veljače 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 i 127/19) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na temelju zahtjeva nositelja zahvata Općina Semeljci, Kolodvorska 2, Semeljci, OIB: 41900631748, 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 s nastavkom odlaganja neopasnog otpada i konačnog zatvaranja odlagališta neopasnog otpada „Ada“, Općina Semeljci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš uz primjenu Rješenjem o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/09-02/66; URBROJ: 531-12-1-10-13 od 19. ožujka 2010. godine) propisanih mjera zaštite okoliša i provedbu programa praćenja stanja okoliša, te sukladno izmjenama kako slijedi:**

U dijelu 1. Mjere zaštite okoliša s planom provedbe

1.1. Mjere zaštite tijekom pripreme zahvata

- Mjere 1., 2., 3. i 4. se brišu.

1.2. Mjere zaštite tijekom izgradnje zahvata

- Mjere 6., 7., 8., 9., 10., 11. i 12. se brišu.

Mjere zaštite tla

- Dodaje se mjera 6.a. i glasi: *Ukoliko dođe do nekontroliranog izlijevanja goriva, ulja ili maziva, onečišćeno tlo ukloniti te na odgovarajući način zbrinuti, a površinu dovesti u uredno stanje.*

Mjere zaštite voda

- Dodaje se mjera 10.a i glasi: *Izvesti sustav za prikupljanje i recirkulaciju procjednih voda s priključkom na postojeći bazen (laguna) za procjedne vode Plohe 1.*

- Dodaje se mjera 10.b. i glasi: Izvesti obodni kanal za prihvata i odvođenje (čistih) oborinskih voda sa sjeverne i zapadne strane Plohe 2 s taložnicom koje se cjevovodom, preko kontrolnog mjernog okna (KO-2) i ispusne građevine ispuštaju u recipient, melioracijski kanal Veliki Koritnjak.
- Dodaje se mjera 10.c. i glasi: Izvesti novi piezometar (P-3) nizvodno od odlagališta otpada.
Mjere zaštite flore i faune
- Mjera 14. mijenja se i glasi: Prilikom izvođenja radova na izgradnji plohe 2 voditi računa o ispravnosti građevinske mehanizacije i strojeva.
- Mjere: 15., 16. 17. i 18. se brišu.

1.3. Mjere zaštite tijekom korištenja zahvata

- Mjera 25. mijenja se i glasi: Nakon popunjavanja tijela odlagališta plohe 1 osigurati površinsko brtvljenje i vraćanjem humusno akumulativnog sloja omogućiti rekultivaciju terena.

Mjere zaštite krajobraza

- Dodaje se mjera 31.a. i glasi: Nakon prekrivanja Plohe 2 provesti krajobrazno uređenje u skladu s Elaboratom krajobraznog uređenja.

Mjere zaštite u slučaju akcidenata

- Mjera 32. mijenja se i glasi: Provoditi mjere zaštite od požara.

Mjere zaštite od poplava

- Dodaje se mjera 35. i glasi: Izdignuti obodni nasip Plohe 2 iznad postojećeg terena u svrhu sprječavanja plavljenja odlagališne plohe.

Mjere zaštite zraka

- Dodaje se mjera 36. i glasi: Izvesti aktivni sustav otplinjavanja sa spajanjem Plohe 2 na novo postrojenje za obradu odlagališnog plina (plinska stanica s bakljom).

U dijelu 2. program praćenja stanja okoliša s planom provedbe mijenja se i glasi:

Kontrola meteoroloških parametara

Provoditi dnevno prikupljanje meteoroloških parametara (količina oborina, temperatura, smjer i snaga vjetrova, isparivanje i atmosferska vlaga zraka) s najbliže meteorološke postaje za vrijeme aktivnog korištenja odlagališta i u razdoblju od 5 godina nakon zatvaranja odlagališta.

Program praćenja stanja zraka

Provoditi mjerenje koncentracije (CH_4 , CO_2 , O_2 , H_2S , H_2) u odlagališnom plinu jednom mjesečno tijekom aktivnog korištenja odlagališta i svakih šest mjeseci nakon zatvaranja odlagališta.

Kontrola emisija tvari u procjedne i površinske vode, kontrola oborinske vode na odlagalištu otpada

Procjedna voda

Provoditi mjerenja parametara kakvoće procjedne vode iz bazena za procjedne vode (lagune) svaka tri mjeseca tijekom aktivnog korištenja odlagališta i svakih šest mjeseci nakon zatvaranja odlagališta.

Površinska voda

Provoditi mjerenja parametara površinske vode (melioracijskog kanala Veliki Koritnjak) (vodno tijelo površinske vode CDR00010_048996 VUKA) svaka tri mjeseca za vrijeme aktivnog korištenja odlagališta i svakih šest mjeseci nakon zatvaranja odlagališta. Mjerenja provoditi na jednom mjernom mjestu uzvodno i na jednom mjernom mjestu nizvodno od područja utjecaja odlagališta.

Oborinska voda

Provoditi mjerenja parametara oborinske vode svaka tri mjeseca za vrijeme rada odlagališta i svakih šest mjeseci nakon zatvaranja odlagališta. Tijekom aktivnog korištenja odlagališta uzorkovanje provoditi na kontrolnom mjernom oknu KO-1, a nakon zatvaranja odlagališta na kontrolnom mjernom oknu KO-1 i na kontrolnom mjernom oknu KO-2. Analizirati parametre kakvoće oborinske vode tijekom korištenja odlagališta na sljedeće pokazatelje: ukupni ugljikovodici, pH, taloživa tvar i električna vodljivost, a nakon zatvaranja odlagališta na sljedeće pokazatelje: pH, taloživa tvar i električna vodljivost.

Kontrola podzemne vode na odlagalištu otpada

Provoditi mjerenja razine podzemne vode svakih šest mjeseci za vrijeme rada odlagališta i nakon njegovog zatvaranja, a mjerenja stanja podzemne vode (tijelo podzemne vode ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA – CDGI - 23) provoditi jednom u tri mjeseca za vrijeme aktivnog korištenja odlagališta i svakih šest mjeseci nakon zatvaranja odlagališta. Mjerenja provoditi na piezometrima na jednom mjernom mjestu u pravcu pritjecanja vode i dva mjerna mjesta u pravcu otjecanja vode.

Topografija terena: podaci o tijelu odlagališta otpada

Provoditi jednom godišnje kontrolu strukture, sastava tijela odlagališta i slijeganja za vrijeme aktivnog korištenja odlagališta i jednom godišnje nakon zatvaranja odlagališta.

- II. Za namjeravani zahvat – izmjene zahvata sanacije s nastavkom odlaganja neopasnog otpada i konačnog zatvaranja odlagališta neopasnog otpada „Ada“, Općina Semeljci, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata Općina Semeljci, Kolodvorska 2, Semeljci, 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 Općina Semeljci, Kolodvorska 2, Semeljci, 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 Općina Semeljci, Kolodvorska 2, Semeljci podnio je, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) 12. ožujka 2024. godine Ministarstvu gospodarstva i

održivog razvoja koje sukladno odredbama Zakona o ustrojstvu i djelokrugu tijela državne uprave („Narodne novine“, broj 85/20, 21/23 i 57/24) od 17. svibnja 2024. godine nastavlja s radom kao Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata sanacije s nastavkom odlaganja neopasnog otpada i konačnog zatvaranja odlagališta neopasnog otpada „Ada“, Općina Semeljci, Osječko-baranjska županija Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je izradio u ožujku i dopunio u travnju i listopadu 2024. 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). Voditeljica izrade Elaborata je Margareta Šeparović-Ručević, dipl.ing.biologinje.

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* 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 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 s daljnjim odlaganjem otpada odlagališta komunalnog otpada „Ada“, Općina Semeljci proveden je postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je Ministarstvo 19. ožujka 2010. godine donijelo Rješenje o prihvatljivosti zahvata za okoliš (KLASA: UP/I-351-03/09-02/66; URBROJ: 531-12-1-10-13) kojim su propisane mjere zaštite okoliša i program praćenja stanja okoliša. Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenu zahvata sanacije odlagališta neopasnog otpada „Ada“ izgradnjom nove plohe radi nastavka daljnjeg odlaganja neopasnog otpada i izgradnju ostale infrastrukture za gospodarenje otpadom. Osim navedenog, nakon prestanka odlaganja otpada na planiranoj plohi predviđeno je konačno zatvaranje odlagališta ugradnjom završnog pokrovnog sloja i krajobrazno uređenje.

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 24. svibnja 2024. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/24-09/108; URBROJ: 517-05-1-2-24-4 od 16. svibnja 2024. godine).

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

Na prostoru odlagališta neopasnog otpada „Ada“ se odlaže komunalni otpad s područja Općine Semeljci. Planiranom sanacijom odlagališta neopasnog otpada „Ada“ razmotrenom u provedenom postupku procjene utjecaja zahvata na okoliš iz 2010. godine bilo je predviđeno premještanje i preoblikovanje postojećeg otpada i njegovo prekrivanje završnim pokrovnim slojem te nastavak odlaganja otpada na novu uređenu plohu s temeljnim brtvenim slojem. Nakon zatvaranja odlagališta i otvaranja regionalnog centra za gospodarenje otpadom bila je predviđena njegova prenamjena u reciklažno dvorište. Na odlagalištu je sanirana i zatvorena neuređena ploha kapaciteta 7 200 m³ bez temeljnog brtvenog sloja na kojoj se prethodno odlagao otpad, te je izgrađena Ploha 1 s temeljnim brtvenim slojem površine oko 0,19 ha i kapaciteta 5 200 m³ na kojoj se trenutno odlaže otpad, izveden sustav za prikupljanje

procjednih voda i sustav za otplinjavanje odlagališnog plina koji se provodi putem plinskih zdenaca, uređen je prostor ulazno-izlazne zone te je izgrađeno reciklažno dvorište s pratećom infrastrukturom. Planiranim izmjenama zahvata sanacije odlagališta neopasnog otpada „Ada“ koje su predmet ovog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš predviđeno je sljedeće: izgradnja nove plohe (Ploha 2) površine oko 0,15 ha sa temeljnim brtvenim slojem i sustavom za odvodnju i recirkulaciju procjednih voda i sustavom za aktivno otplinjavanje odlagališnog plina s postrojenjem za obradu odlagališnog plina. Osim navedenog, predviđeno je sljedeće: izgradnja obodnog nasipa sa sjeverne, zapadne i istočne strane Plohe 2; izgradnja obodnog kanala za odvodnju čistih oborinskih voda sa zatvorene plohe i obodnog kanala uz rub nožice pokosa odlagališne plohe za prikupljanje oborinskih voda koje će se propuštati preko taložnika i putem kontrolnog mjernog okna i ispusne građevine ispuštati u melioracijski kanal Veliki Koritnjak; izvedba sustava prikupljanja i recirkulacije procjednih voda s priključkom na vodonepropusni sabirni bazen; izvedba makadamske prometnice sa zapadne strane Plohe 1 i izvedba sustava za sakupljanje odlagališnog plina korištenjem plinskih kolektora i postrojenja za obradu plina u sklopu koje će biti smještena plinska crpna stanica s bakljom. Osim navedenog, planiranom izgradnjom Plohe 2 omogućit će se odlaganje dodatnih 4 000 m³ neopasnog otpada, a procjedne vode nastale na Plohi 2 će se sakupljati u vodonepropusnom sabirnom bazenu i po potrebi recirkulirati nazad. Nakon popunjavanja Plohe 2 otpadom predviđeno je prekrivanje plohe završnim pokrovnim slojem, izvedba sustava za prikupljanje i obradu odlagališnog plina na baklji i njezino krajobrazno uređenje.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/108; URBROJ: 517-05-1-2-24-5 od 16. svibnja 2024. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Sektoru za zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/24-02/201; URBROJ: 517-10-2-2-24-2 od 24. lipnja 2024. godine) u kojem ocjenjuje da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš te je isti prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/24-05/219; URBROJ: 517-09-1-2-1-24-3 od 5. srpnja 2024. godine) kojim je zatražena dopuna u dijelu vodnoga gospodarstva, prilikom čega je s obzirom na rezultate praćenja voda potrebno analizirati utjecaj zahvata na vodna tijela, navesti podatke o vodopravnoj dozvoli, provjeriti zašto se iz piezometara uzimaju uzorci *otpadne vode* (a ne podzemne vode) i na osnovi kojih pokazatelja te kojih vrijednosti je utvrđeno da uzroci odgovaraju zahtjevima iz vodopravne dozvole. Nadalje, u istom Mišljenju je navedeno da nakon što se provjerom utvrde točni podaci o rezultatima dosadašnjeg praćenja podzemnih i površinskih voda, potrebno je analizirati utjecaj ispuštanja oborinskih/otpadnih voda s lokacije odlagališta na stanje vodnih tijela i po potrebi predvidjeti dodatne mjere zaštite voda, pri čemu je za analizu potrebno uzeti podatke iz Plana upravljanja vodnim područjem do 2027. godine za vodno tijelo CDR00010_048996 VUKA, te je program praćenja stanja voda potrebno uskladiti sa programom praćenja stanja okoliša koji je propisan Pravilnikom o odlagalištima otpada („Narodne novine“, broj 4/23) uz navođenje mjesta uzimanja uzoraka za ispitivanje kakvoće u podzemnim, procjednim i površinskim vodama i svih parametara koji će se mjeriti prilikom analize njihovog sastava i kakvoće. Nakon Elaborata dostavljenog u listopadu 2024. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/24-05/219; URBROJ: 517-09-1-2-1-24-6 od 11. studenoga 2024. godine) da za navedeni zahvat u prostoru sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su dopunjenim Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat. Sektor za održivo gospodarenje otpadom

Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/24-02/25; URBROJ: 517-05-2-2-24-2 od 3. srpnja 2024. godine) u kojem je napomenuto da se postupci kontrole i nadzora tijekom aktivnog korištenja i naknadnog održavanja odlagališta moraju provoditi sukladno Prilogu III. Pravilnika o odlagalištima otpada ("Narodne novine", broj 4/23) uz propisanu 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 listopadu 2024. godine, isti Sektor dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-04/24-02/25; URBROJ: 517-05-2-2-24-4 od 24. listopada 2024. godine) da se za navedeni zahvat ne očekuje negativan utjecaj na sastavnice okoliša pod uvjetom da su tijekom rada i zatvaranja odlagališta ispunjeni svi zahtjevi sukladno propisima iz područja gospodarenja otpadom. Uprava za klimatsku tranziciju Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/24-05/177; URBROJ: 517-04-2-2-24-2 od 28. lipnja 2024. godine) da se uvažavanjem odredbi propisa o zaštiti zraka, tla i svjetlosnog onečišćenja ne očekuje značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš te za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/24-04/17; URBROJ: 2158-16/34-24-2 od 29. svibnja 2024. godine) da se uvažavanjem svih uvjeta koje će izdati nadležna tijela u postupcima odobrenja planiranog zahvata prema posebnim propisima ne očekuje značajan negativan utjecaj predmetnog zahvata na okoliš te za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja 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 plohe te uslijed korištenja građevinskih strojeva i mehanizacije očekuje se emisija prašine te ispušnih plinova u zrak nastalih izgaranjem goriva, no kako je predviđeno korištenje ispravne radne mehanizacije te kako će navedeni utjecaji biti privremenog, prostorno ograničenog i kratkotrajnog karaktera, ne očekuje se narušavanje postojeće kvalitete zraka. Kako je na odlagalištu dio infrastrukture već izveden (vodonepropusna sabirna jama za sanitarne otpadne vode, pristupna prometnica, plinski odzračnici, sustav odvodnje, ograda i dr.), izrađeni interni dokumenti kojima se provjerava tehnička ispravnost objekata koje se koriste za odvodnju nastalih otpadnih voda, te kojima se regulira način postupanja u slučaju izvanrednih događaja, te kako se na odlagalištu ne zaprima opasni otpad već predaje ovlaštenoj osobi za njegovo zbrinjavanje, brišu se mjere 1., 2., 3. i 4., mjere 6. do 12. i 15. do 18. iz Rješenja (KLASA: UP/I-351-03/09-02/66; URBROJ: 531-12-1-10-13 od 19. ožujka 2010. godine). Osim navedenog, primjenom mjera deratizacija i dezinfekcije te redovitim prekrivanjem odloženog otpada na plohi 2 spriječit će se potencijalni utjecaj na ljudsko zdravlje. Prilikom dovoza otpada, kontrolirat će se vrste i sastav otpada koji će se odlagati te će se onemogućiti dovoz nedozvoljenih vrsta otpada. Prilikom nastavka daljnjeg odlaganja na planiranoj plohi očekuje se širenje prašine i odlagališnog plina, međutim prekrivanjem prostora odlaganja inertnim materijalima spriječit će se širenje prašine i odlagališnog plina. Tijekom nastavka rada odlagališta doći će do povremenog povećanja razine buke uslijed korištenja strojeva (kamiona) i opreme, ali kako će se prilikom rada odlagališta koristiti oprema sa smanjenom razinom buke i redovito održavati, ne očekuje se opterećenje bukom te utjecaj na okolno stanovništvo koje se nalazi na udaljenosti oko 1 000 m od lokacije odlagališta. Za planirani zahvat nije utvrđena visoka ranjivost na klimatske faktore i nisu predviđene dodatne mjere smanjenja ublažavanja klimatskih promjena, ali kako bi se smanjile

emisije stakleničkih plinova tijekom izgradnje zahvata i utjecaj na klimatske primjene, projektom je planirano smanjenje potrošnje energenata u radnim procesima korištenjem energetski učinkovite opreme i strojeva uz optimizaciju procesa gradnje, te upotreba materijala niskog ugljičnog otiska (reciklirani ili materijali iz samoodrživog upravljanja resursima). Nadalje, korištenjem aktivnog sustava otplinjavanja odlagališnog plina i njegovim spaljivanjem te prekrivanjem odloženog otpada inertnim materijalom prilikom aktivnog korištenja odlagališta, očekuje se značajno smanjenje emisije stakleničkih plinova. Tijekom izvođenja radova na odlagalištu 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) spriječit 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 je propisano mjerom 6.a. u točki I. izreke rješenja. Odloženi otpad će se prekrivati kako bi se spriječila infiltracija oborinskih voda u tijelo odlagališta. Lokacija planiranog zahvata se nalazi na području vodnog tijela podzemne vode ISTOČNA SLAVONIJA – SLIV DRAVE I DUNAVA – CDGI - 23 čije je ukupno stanje dobro, ne nalazi se u blizini ranjivih područja kao ni na području namijenjenom zahvaćanju vode za ljudsku potrošnju niti na području zona sanitarne zaštite izvorišta, a u široj okolici zahvata nalazi se vodno tijelo površinske vode CDR00010_048996 VUKA koje je u lošem stanju. Kako je propisanom mjerom 10.c u točki I. izreke rješenja planirana izvedba novog piezometra (P-3) nizvodno od odlagališta otpada, pratit će se eventualni utjecaj odlagališta prilikom njegovog korištenja na vodno tijelo podzemne vode. Sanitarne otpadne vode sakupljat će se u vodonepropusnoj sabirnoj jami te odvoziti na daljnje pročišćavanje. Onečišćene oborinske vode prikupljene s makadamske prometnice i prekrivenog tijela odlagališta (postojeće sanirane i zatvorene plohe i Plohe 1 koja je trenutno aktivna) prikupljat će se u obodnom kanalu, propuštati preko taložnika i putem kontrolnog mjernog okna (KO-1) ispuštati preko ispusne građevine u recipijent, melioracijski kanal Veliki Koritnjak. Onečišćene oborinske vode prikupljene s asfaltiranog dijela prometno-manipulativnih površina propuštati će se preko separatora ulja, te tako pročišćene preko kontrolnog mjernog okna (KO-1) ispuštati u melioracijski kanal Veliki Koritnjak. Kako bi se smanjila koncentracija ukupnih ugljikovodika (mineralnih ulja) ispod dopuštenih vrijednosti te utjecaj na stanje melioracijskog kanala Veliki Koritnjak (CDR00010_048996 VUKA), onečišćene oborinske vode s prometno-manipulativnih površina (potencijalno zauljene otpadne vode) propuštati će se preko separatora sa ugrađenim koalescentnim filtrom. Sukladno propisanoj mjeri 10.a u točki I. izreke rješenja planirana je izvedba sustava za prikupljanje i recirkulaciju procjednih voda s priključkom na postojeći bazen (laguna) za procjedne vode Plohe 1, te će se procjedne vode Plohe 2 kontrolirano prikupljati u laguni te po potrebi recirkulirati na Plohu 2. Kako se na plohi 1 trenutno još odlaže otpad, sukladno propisanoj mjeri 25. u točki I. izreke rješenja će se nakon prestanka odlaganja otpada na navedenog plohi ista prekriti završnim pokrovnim brtvenim slojem kako bi se spriječila infiltracija oborinskih voda u odloženi otpad i krajobrazno urediti, radi uklapanja iste u postojeći krajobraz. Nakon zatvaranja Plohe 1 i Plohe 2 (ujedno zatvaranje čitavog odlagališta), oborinske vode sa zatvorene (prekrivene) plohe prikupljat će se u obodnom kanalu, propuštati preko taložnika za oborinske vode na najnižem mjestu obodnog kanala, te nakon kontrolnog mjernog okna (KO-1, KO-2) ispuštati preko ispusne građevine u recipijent, melioracijski kanal Veliki Koritnjak koji je dio vodnog tijela CDR00010_048996 VUKA. Izvedbom obodnog kanala za prihvat i odvođenje (čistih) oborinskih voda sa sjeverne i zapadne strane Plohe 2 s taložnicom kako je propisano mjerom 10.b. u točki I. izreke rješenja, pročišćene oborinske vode će se preko kontrolnog mjernog okna (KO-2) i ispusne građevine ispuštati u melioracijski kanal Veliki Koritnjak. Izvedbom i izdizanjem obodnog nasipa oko plohe 2 kako je propisano mjerom 35. u točki I. izreke rješenja, spriječit će se njeno poplavlivanje. Propisnim

zbrinjavanjem svih otpadnih voda na gore opisani način i kontrolom emisija tvari u procjedne, površinske vode te oborinske vode na odlagalištu otpada kako je propisano programom praćenja stanja okoliša u točki I. izreke rješenja, ne očekuje se njihov utjecaj na vodna tijela podzemne i površinske vode, te utjecaj na melioracijski kanal Veliki Koritnjak (CDR00010_048996 VUKA). Kako bi se kontrolirali eventualni utjecaji odlagališta na okoliš tijekom aktivnog korištenja i nakon prestanka rada obavljat će se održavanje, redoviti pregled stanja odlagališta (struktura, sastav i slijeganje) i pratiti stanje emisije odlagališnog plina, procjednih voda, oborinskih voda i meteoroloških parametara sukladno programu praćenja stanja okoliša propisanom u točki I. izreke rješenja te izvješćivati nadležna tijela o stanju odlagališta i provedbi propisanih mjera zaštite okoliša. Opseg mjerenja parametara procjedne vode, površinske vode i podzemne vode analizirat će se sukladno odredbama Uredbe o kakvoći voda. U slučaju da se praćenjem stanja okoliša utvrde emisije onečišćujućih tvari iznad dopuštenih vrijednosti, poduzet će se dodatne mjere zaštite okoliša. Planiranim zahvatom predviđena je izvedba aktivnog sustava otplinjavanja Plohe 2 izvedbom vertikalnih plinodrenažnih zdenaca koji će se postavljati na drenažni sloj na dnu plohe nakon postavljanja temeljnog brtvenog sloja i njihova nadogradnja tijekom odlaganja otpada. Nakon prestanka odlaganja, prekrivanjem završnim prekrivnim slojem te priključenjem na postrojenje za obradu odlagališnog plina (plinska stanica s bakljom) kako je propisano mjerom 36. u točki I. izreke rješenja, očekuje se uslijed spaljivanja odlagališnog plina poboljšanje kvalitete zraka na prostoru odlagališta. Prilikom aktivnog korištenja odlagališta može doći do pojave iznenadnih događaja (požari i eksplozije) uslijed nekontroliranog ispuštanja odlagališnog plina sa odlagališne Plohe 2. Međutim, kako je na odlagalištu predviđeno kontrolirano sakupljanje i evakuacija plinova iz odlagališta putem aktivnog sustava otplinjavanja, opasnost od izvanrednog događaja svest će se na najmanju moguću mjeru. Nadalje, kako je na odlagalištu izveden hidrantski sustav, u slučaju nastanka požara u najvećoj mogućoj mjeri spriječit će se nekontrolirano širenje požara izvan prostora odlagališta, a provedbom mjera zaštite od požara sukladno propisanoj mjeri 32. u točki I. izreke rješenja, utjecaj od pojave nekontroliranih događaja (požara) svest će se na najmanju moguću mjeru. S obzirom da se planirani zahvat nalazi na dovoljno velikoj udaljenosti od područja kulturno-povijesne baštine, tijekom izvođenja radova na izgradnji plohe i nastavka odlaganja otpada ne očekuje se utjecaj na istu. Nastavkom odlaganja otpada unutar prostora odlagališta neće se značajno narušiti postojeće krajobrazne karakteristike prostora na kojem se već godinama obavlja djelatnost odlaganja otpada, a kako se prestankom odlaganja otpada sukladno propisanoj mjeri 31.a. u točki I. izreke rješenja predviđa ozelenjivanje odlagališnog prostora, neće doći do značajne promjene vizualnih karakteristika postojećeg krajobraza. Lokacija zahvata smještena je izvan područja zaštićenog u nekoj od devet kategorija zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti kopnenih nešumskih staništa RH 2016., na lokaciji zahvata nalaze se stanišni tip I.1.8. Zapuštene poljoprivredne površine. Navedeni stanišni tip ne predstavlja ugrožena i/ili rijetka staništa prema Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine” broj 27/21 i 101/22). Budući da je lokacija zahvata smještena u sklopu postojećeg odlagališta otpada i da će se sukladno propisanoj mjeri zaštite flore i faune 14. u točki I. izreke rješenja prilikom izvođenja radova na izgradnji plohe 2 koristiti ispravna građevinska mehanizacija i strojevi te uzimajući u obzir u Elaboratu provedenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode, zaključeno je da planirani zahvat neće imati značajnijih negativnih utjecaja. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine”, broj 80/19 i 119/23) lokacija zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže. Budući da se doseg mogućih djelovanja zahvata ne preklapa s područjima ekološke mreže, s obzirom na to da se najbliže područje ekološke mreže nalazi na udaljenosti većoj od oko 18 kilometara od lokacije zahvata, mogućnost značajnih negativnih utjecaja zahvata (samostalnih i kumulativnih) na ciljeve

očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže može se isključiti te stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu.

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, primjenu mjera zaštite okoliša propisanih Rješenjem (KLASA: UP/I-351-03/09-02/66; URBROJ: 531-12-1-10-13 od 19. ožujka 2010. godine), a sukladno izmjenama i provedbu izmijenjenog 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 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.



DOSTAVITI:

1. Općina Semeljci, Kolodvorska 2, Semeljci (**R s povratnicom !**)

