



**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**MINISTARSTVO GOSPODARSTVA**  
**I ODRŽIVOG RAZVOJA**

10000 Zagreb, Radnička cesta 80  
Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 149

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

**KLASA:** UP/I-351-03/22-09/27

**URBROJ:** 517-05-1-1-23-26

Zagreb, 14. kolovoza 2023.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja, OIB: 19370100881, 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 zahtjev nositelja zahvata ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., OIB: 85584865987, Ulica grada Vukovara 41, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

### **R J E Š E N J E**

- I. Za namjeravani zahvat – izmjenu zahvatu – obrada neopasnog otpada na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“, Grad Zagreb – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz primjenu sljedećih mjera zaštite okoliša:**
1. U slučaju stvaranja većih difuznih emisija prašine prilikom rada usitnjavača otpada pri nepovoljnim vremenskim uvjetima pri čemu dolazi do odnošenja prašine na veće udaljenosti poduzeti sljedeće mjere:
    - zaustaviti postupak usitnjavanja otpada ili
    - usitnjavati vrstu otpada čijim usitnjavanjem ne nastaju veće difuzne emisije prašine i/ili
    - poduzeti tehničke mjere suzbijanja difuznih emisija prašine, na primjer prskati vodom.
  2. Projektirati vanjsku rasvjetu Platoa unutar okvira neophodnih za funkcionalno korištenje zahvata uz korištenje ekološki prihvatljive rasvjete sa snopom svjetlosti usmjerenim prema tlu, s minimalnim rasipanjem u ostalim smjerovima.
  3. Po potrebi, nakon provedbe mjerenja buke u realnim uvjetima na terenu, poduzeti dodatne mjere za zaštitu od buke. Potrebno smanjenje buke ostvariti korištenjem strojeva s manjom emisijom buke ili postavljanjem fiksnih ili mobilnih barijera kojima će se spriječiti direktno širenje buke prema okolnim stambenim objektima.

4. Operativni plan interventnih mjera u slučaju izvanrednog i iznenadnog onečišćenja voda dopuniti postupanjem u slučaju požara i nastajanja opožarenih voda, osobito vezano za način zbrinjavanja istih.
- II. Za namjeravani zahvat – izmjenju zahvatu – obrada neopasnog otpada na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“, Grad Zagreb – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., Ulica grada Vukovara 41, Zagreb, 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 ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., Ulica grada Vukovara 41, Zagreb, može se jednom produžiti na još dvije godine uz uvjet da se nisu promijenili uvjeti utvrđeni u skladu sa zakonima i drugi uvjeti u skladu s kojima je izdano rješenje.**
- V. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Nositelj zahvata ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., Ulica grada Vukovara 41, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), podnio je Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu: Ministarstvo) 2. veljače 2022. godine zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata – obrada neopasnog otpada na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“, Grad Zagreb. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u veljači 2022. godine izradio, a u listopadu 2022. i ožujku 2023. godine dopunio ovlaštenik EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/13-08/91; URBROJ: 517-03-1-2-20-10 od 6. veljače 2020. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Gabriijela Kovačić, dipl.ing.kem., univ.spec.oecoing.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 78. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe. Naime, za zahvate navedene u točki 14. *Rekonstrukcija postojećih postrojenja i uređaja za koje je ishodena okolišna dozvola koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje Ministarstvo mišljenjem, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš* Priloga II. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode utvrđeno je da se za zahvate za koje je određena provedba ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš provodi prethodna ocjena prihvatljivosti za područje ekološke mreže u okviru postupka ocjene o potrebi procjene. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izmjenju zahvata na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“, koje ima ishodenu okolišnu dozvolu (KLASA: UP/I-351-03/13-02/60; URBROJ: 517-06-2-2-1-16-67 od 20. rujna 2016. godine) te izmjene i dopune iste (KLASA: UP/I-351-03/16-02/113; URBROJ: 517-

06-2-2-1-18-4 od 15. svibnja 2018. godine i KLASA: UP/I-351-02/20-45/42; URBROJ: 517-05-1-3-1-21-10 od 2. srpnja 2021. godine). Predmetna izmjena zahvata odnosi se uvođenje novog tehnološkog procesa mehaničke obrade neopasnog otpada na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“.

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 28. veljače 2022. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata – obrada neopasnog otpada na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“, Grad Zagreb (KLASA: UP/I-351-03/22-09/27; URBROJ: 517-05-1-1-22-2 od 21. veljače 2022. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planiranim zahvatom predviđena je prenamjena građevine za međuskladištenje otpada u građevinu za mehaničku obradu neopasnog otpada (u daljem tekstu: Plato) na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“. Plato se nalazi na sjeverozapadnoj strani predmetnog odlagališta otpada, na k.č. 394/1 k.o. Jakuševac, pravokutnog je oblika te dimenzija oko 85 x 75 m, s time da je ograđeni dio platoa veličine oko 67 x 65 m. U smislu funkcionalnosti specifičnog radnog procesa, Plato je nezavisna cjelina u sklopu odlagališta, s tri strane omeđen internim prometnicama odlagališta, dok mu je južna granica određena susjednom površinom za reciklažu građevinskog otpada. Na sjevernoj strani nalazi se prometnica uz drugi plato odlagališta, radne oznake „SISO“ (sustav izdvojenog sakupljanja otpada). Uz zapadnu granicu Platoa smještena je središnja prometnica, dok se duž istočne strane pruža obodna cesta tijela odlagališta. S istočne strane Platoa se između boksova i prometnice prostire zeleni pojas zasijan travom, širine 6,9 – 7,5 m i duljine oko 60 m. S južne strane je asfaltirana površina platoa proširena na dijelu uz granicu s postrojenjem za reciklažu građevinskog otpada, sve do obodne ceste.*

*Postojeća namjena Platoa je izdvajanje (sortiranje) korisnih sastojaka iz neopasnog otpada te međuskladištenje upotrebljivih izdvojenih sastojaka na odlagalištu otpada „Prudinec/Jakuševac“. Svrha provedbe izmjene zahvata na Platou je prenamjena predmetne građevine iz građevine za međuskladištenje otpada u građevinu za mehaničku obradu neopasnog otpada.*

*Novi proces koji se uvodi na Platou za međuskladištenje otpada je mehanička obrada neopasnog otpada – usitnjavanje. Nakon provedenog ručnog sortiranja otpada (postojeći tehnološki proces) određene vrste otpada će se obraditi procesom usitnjavanja – drobljenja u svrhu dodatnog izdvajanja iskoristivog metalnog otpada, lakše manipulacije otpadom, optimiranja transportnih troškova te eventualno postizanja bolje otkupne cijene prilikom predaje otpada na daljnju uporabu. Glomazni otpad (KB 20 03 07) preostao nakon ručnog sortiranja glomaznog otpada (ojastučene garniture, kauči, tapecirani namještaj i madraci) sakupljenog u sklopu javne usluge, mehanički će se obraditi u procesu usitnjavanja – drobljenja. U tom procesu magnetni separator izdvaja metalni otpad (panti, kvake, kuke, vijci, zakovice, opruge i slično) koji se privremeno skladišti na lokaciji do predaje ovlaštenom oporabitelju, dok se preostali otpad (KB 19 12 12) skladišti u boksovima odnosno u primarnom spremniku (roll sanduci različitog volumena), dok se ne skupi dovoljna količina za transport.*

*Ostali otpad koji nije biorazgradiv (KB 20 02 03) odnosi se primarno na otpad s groblja koji nije biorazgradiv, a on uključuje lampaše te ostalu plastičnu i drugu galanteriju s groblja. Ovaj otpad je prethodno sortiran na grobljima i iz njega je izvađen elektronički, stakleni i drugi otpad koji ne potpada pod ovu kategoriju. Isti će se mehanički obraditi u procesu usitnjavanja – drobljenja. U tom procesu magnetni separator izdvaja metalni otpad (poklopce lampaša, žicu iz vijenaca i cvjetnih aranžmana i slično) koji se privremeno skladišti na lokaciji do predaje ovlaštenom*

oporabitelju, dok se preostali otpad (KB 19 12 12) skladišti u boksovima odnosno u primarnom spremniku (roll sanduci različitog volumena) dok se ne skupi dovoljna količina otpada za transport.

Vezano uz otpadni drveni materijal (KB 20 01 38), obrađivat će se sljedeći drveni otpad: drveni otpad odvojeno sakupljen iz glomaznog otpada, drveni otpad odvojeno sakupljen na reciklažnim dvorištima te drveni otpad sakupljen od pravnih osoba. U procesu mehaničke obrade usitnjavanjem/drobljenjem magnetnim separatorom izdvaja se metalni otpad (pante, kvake, zakovice, vijci i slično). Izdvojeni metalni otpad privremeno se skladišti na lokaciji do predaje ovlaštenom oporabitelju. Usitnjeni drveni otpad predaje se na daljnju obradu ovlaštenom oporabitelju.

U predmetnom procesu obrade otpada usitnjavanjem će se obrađivati i otpadna plastika (KB 20 01 39) nastala u procesu ručnog sortiranja glomaznog otpada i otpada s divljih odlagališta te sakupljena na reciklažnim dvorištima. U procesu mehaničke obrade usitnjavanjem/drobljenjem magnetnim separatorom izdvaja se metalni otpad (pante, kvake, zakovice, vijci i slično). Izdvojeni metalni otpad privremeno se skladišti na lokaciji do predaje ovlaštenom oporabitelju. Preostali otpad (KB 19 12 12) skladišti se u boksovima odnosno u primarnom spremniku (roll sanduci različitog volumena) dok se ne skupi dovoljna količina otpada za transport. U ovom tehnološkom procesu, osim navedenih vrsta otpada moguće je obrađivati i druge vrste otpada sličnih karakteristika u svrhu pripreme za daljnju uporabu ili zbrinjavanje.

Imajući u vidu vrste otpada koje će se obrađivati, granulaciju materijala, vlažnost materijala, uvježbanost posade koja opslužuje radni stroj, operativne radne mogućnosti stroja te potrebu za redovitim čišćenjem i održavanjem, dnevni kapacitet tehnološkog procesa iznosi 100 t. Računajući kapacitet na osnovi 300 radnih dana u godini, kapacitet tehnološkog procesa iznosi 30 000 t/god. Najveći mogući kapacitet tehnološkog procesa (uz predviđeni rad 24 sata dnevno, 365 dana godišnje) usitnjavanja/drobljenja otpada iznosi 54 750 t/god. Prije konačnog slanja otpada na zbrinjavanje, provodit će se spajanje/miješanje otpada sličnih karakteristika koji se podvrgava identičnom postupku zbrinjavanja. Kapacitet ovog postupka procijenjen je na 40 000 t/god.

Za potrebe rada usitnjivača otpada i drugih uređaja trošit će se dizel gorivo. Za potrebe rada djelatnika u dvije smjene trošit će se voda iz vodovoda za sanitarne potrebe, električna energija za potrebe rada svih električnih uređaja u kontejnerskim kućicama te za potrebe rasvjete Platoa. Radom planiranog zahvata neće se mijenjati okolnosti nastajanja industrijskih i oborinskih otpadnih voda s Platoa, dok će se količine sanitarnih otpadnih voda povećati uslijed povećanja broja djelatnika na Platou, zbog čega će se povećati i broj kontejnerskih kućica. Planiranim zahvatom predviđena je rekonstrukcija sustava odvodnje industrijskih i oborinskih otpadnih voda s Platoa u sustav javne odvodnje grada Zagreba, a ne u rijeku Savu kako se ispuštaju danas. Na ovaj način će se omogućiti dodatna obrada otpadnih voda s Platoa na Centralnom uređaju za pročišćavanje otpadnih voda grada Zagreba prije ispuštanja u prihvatno vodno tijelo CSRN0001\_019, Sava. Sanitarne otpadne vode iz kontejnerskih kućica za potrebe djelatnika ispuštaju se u sustav odvodnje odlagališta Jakuševac i nastavno u sustav javne odvodnje Grada Zagreba.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/27; URBROJ: 517-05-1-1-22-3 od 21. veljače 2023. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Upravi za klimatske aktivnosti i Sektoru za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva te Gradskom uredu za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje Grada Zagreba.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/22-02/29; URBROJ: 517-10-2-2-22-2 od 7. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Gradski ured za gospodarstvo, ekološku održivost i strategijsko planiranje Grada Zagreba dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/22-004/2; URBROJ: 251-06-31-1/003-22-3 od 8. ožujka 2022. godine) u kojem navodi da Rješenje u predmetnom postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš svakako treba sadržavati/propisati mjere zaštite okoliša predložene u poglavlju 4. *Mjere zaštite i program praćenja stanja okoliša* pripadajućeg Elaborata zaštite okoliša. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-02/77; URBROJ: 517-05-2-2-22-3 od 6. travnja 2022. godine) u kojem navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja gospodarenja otpadom. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Sektora za gospodarenje otpadom Ministarstva u listopadu 2022. godine, isti Sektor dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-02/77; URBROJ: 517-05-2-2-22-5 od 21. studenoga 2022. godine) u kojem navodi da se za navedeni zahvat u prostoru sa stajališta gospodarenja otpadom ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša, pod uvjetom da nositelj zahvata mora imati ishoden akt za uporabu građevine za odgovarajući postupak obrade otpada sukladnu propisima o građenju za prostor u kojem će se obavljati postupak gospodarenja otpadom. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavio je Mišljenja (KLASA: 325-11/22-05/68; URBROJ: 517-09-1-3-2-22-4 od 12. travnja 2022. godine i KLASA: 325-11/22-05/68; URBROJ: 517-09-1-3-2-22-9 od 23. prosinca) u kojima navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja vodnoga gospodarstva i zaštite voda. Nakon dopuna Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Uprave vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva u listopadu 2022. i ožujku 2023. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/22-05/68; URBROJ: 517-09-1-3-2-23-13 od 6. lipnja 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš, uz propisivanje Elaboratom zaštite okoliša predloženih mjera zaštite okoliš te uvjet izmjene važeće okolišne dozvole u pogledu novog mjesta ispuštanja industrijskih, sanitarnih i oborinskih otpadnih voda, to jest emisija u vode i propisivanja dodatnog programa praćenja emisija u vode. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/22-02/78; URBROJ: 517-04-2-2-22-4 od 11. srpnja 2022. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom zaštite okoliša, koji je objavljen uz Informaciju o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš na internetskim stranicama Ministarstva, zaprimljene su 29. ožujka 2023. godine zajedničke primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti (UDRUGA EKO TIŠINA JAKUŠEVEC i UDRUGA EKOLOGIJA GRADA, obje iz Zagreba). Predmetne primjedbe u bitnom se odnose na potencijalnu mogućnost negativnog utjecaja planiranog zahvata na vode, zrak te uslijed generiranja buke u prostoru i dodatnog svjetlosnog onečišćenja, potrebu ishodenja nove okolišne dozvole za predmetne izmjene zahvata odlagališta otpada „Prudinec/Jakuševac“ te navode da predmetni Elaborat zaštite okoliša nije točno prikazao sve odrednice planiranog zahvata u smislu njihovog obuhvata, lokacije, kapaciteta te utjecaja na sastavnice okoliša.

Primjedbe koje se odnose na mogućnost značajnog negativnog utjecaja planiranog zahvata na vode, zrak te uslijed generiranja buke u prostoru i dodatnog svjetlosnog onečišćenja, nisu prihvaćene. Provedbom planiranog zahvata neće doći do značajnog negativnog utjecaja na okoliš, uz primjenu propisanih mjera zaštite okoliš te vrlo važnu napomenu da se planiranim izmjenama predmetnog zahvata poboljšava sustav obrade i odvodnje otpadnih voda s lokacije planiranog zahvata, jer je planiranim zahvatom predviđena rekonstrukcija sustava odvodnje industrijskih i oborinskih

otpadnih voda s Platoa u sustav javne odvodnje grada Zagreba, a ne u rijeku Savu kako se ispuštaju danas. Na ovaj način će se omogućiti dodatna obrada otpadnih voda s Platoa na Centralnom uređaju za pročišćavanje otpadnih voda grada Zagreba prije ispuštanja u prihvatno vodno tijelo CSRN0001\_019, Sava.

Primjedbe koje se odnose na potrebu ishodenja nove okolišne dozvole za predmetne izmjene zahvata odlagališta otpada „Prudinec/Jakuševac“ te navode da predmetni Elaborat zaštite okoliša nije točno prikazao sve odrednice planiranog zahvata u smislu njihovog obuhvata, lokacije, kapaciteta te utjecaja na sve sastavnice okoliša, djelomično su prihvaćene. Naime, s obzirom na to da će provedbom planiranog zahvata doći do novog mjesta ispuštanja industrijskih, sanitarnih i oborinskih otpadnih voda, to jest mjesta emisija u vode, nositelj zahvata dužan je ishoditi izmjenju i dopunu okolišne dozvole za odlagalište otpada „Prudinec/Jakuševac“ u kojoj će se propisati dodatni program praćenja emisija u vode. Predmetnim postupkom ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sagledan je utjecaj na sve sastavnice okoliša i opterećenja okoliša. Sukladno navedenom, Ministarstvo je na temelju dostavljene dokumentacije (Elaborata zaštite okoliša) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, donijelo predmetno Rješenje da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš, uz primjenu mjera zaštite okoliša propisanih u točki I. izreke ovog rješenja.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Planiranim zahvatom ne mijenjaju se okolnosti nastajanja potencijalno onečišćenih oborinskih otpadnih voda s Platoa, kao i voda od pranja Platoa. Međutim, dio planiranog zahvata odnosi se i na rekonstrukciju sustava odvodnje industrijskih i oborinskih otpadnih voda s Platoa, kako bi se iste ispuštalo u sustav javne odvodnje grada Zagreba, a ne u Savu kako se ispuštaju danas. Na ovaj način će se omogućiti dodatna obrada otpadnih voda s Platoa na Centralnom uređaju za pročišćavanje otpadnih voda grada Zagreba prije ispuštanja u prihvatno vodno tijelo CSRN0001\_019, Sava. Zbog rada planiranog zahvata uslijed povećanja radnog osoblja, doći će do povećanja količina sanitarnih otpadnih voda koje će se postojećim sustavom interne odvodnje odvoditi u sustav javne odvodnje i dalje na obradu u Centralni uređaj za pročišćavanje otpadnih voda grada Zagreba. Također, za Plato je izrađen i primjenjuje se Operativni plan interventnih mjera u slučaju izvanrednog i iznenadnog onečišćenja voda. Sukladno navedenom, moguće je zaključiti da planirani zahvat predstavlja poboljšanje u odnosu na današnje stanje i način obrade otpadnih voda te isti neće narušiti postojeće stanje recipijenta, prihvatnog vodnog tijela CSRN0001\_019, Sava. Planirani zahvat predstavlja uvođenje postupka usitnjavanja krupnijeg otpada iz kojeg će se izdvajati korisne frakcije i slati na daljnju uporabu te usitnjeni ostatak odvoziti na daljnje odlaganje na odlagalištu. Već u postojećim aktivnostima na Platou ne provodi se manipulacija opasnim otpadom, osobito ne tekućim otpadom. Usitnjavat će se samo kruti neopasni otpad na postojećem Platou, a čijom konstrukcijom je onemogućeno raznošenje otpada i negativan utjecaj na tlo. Sustav odvodnje Platoa se redovito, jednom godišnje, ispituje na vodonepropusnost, strukturalnu stabilnost i funkcionalnost. U budućnosti će se ispitivanja provoditi u propisanim zakonskim rokovima, kao i rokovima obvezne kontrole ispravnosti građevina odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda. Donji nosivi ustroj Platoa izrađen je od 50 cm debelog brtvenog sloja od gline. Sukladno svemu prethodno navedenom, provedbom planiranog zahvata neće doći do značajnog negativnog utjecaja na površinska i podzemna vodna tijela šireg područja planiranog zahvata te tlo, uz primjenu mjere 4. propisane u točki I. Rješenja. Lokacija planiranog zahvata nalazi se na području male vjerojatnosti poplavlivanja, uz dodatnu napomenu kako Grad Zagreb ima izgrađen sustav obrane od poplava koji se nadzire i održava. Radom planiranog zahvata nastajat će ispušni plinovi usitnjavača otpada te difuzne emisije prašine uslijed usitnjavanja otpada. Predmetne emisije su lokalnog karaktera te

su ograničene na uže područje lokacije zahvata. S obzirom na to da se najbliži stambeni objekti nalaze oko 500 metara od Platoa, difuzne emisije prašine od usitnjavanja otpada neće negativno utjecati na kvalitetu zraka na području naselja. U slučaju da uslijed nepovoljnih vremenskih prilika dođe do raznošenja prašine na veću udaljenost, primijenit će se propisane mjere zaštite, kako je i navedeno u mjeri 1. propisanoj u točki I. Rješenja. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Planirani zahvat predstavlja već uspostavljen i u prostoru identificiran antropogeni element u prostoru te kao takav ne predstavlja dodatni negativan utjecaj na krajobrazne karakteristike okolnog prostora. Na lokaciji planiranog zahvata nema zaštićenih niti registriranih elemenata kulturno-povijesne baštine na koje bi isti mogao imati utjecaja. Postojeće razine buke u okolišu lokacije zahvata utvrđene su mjerenjem buke provedenim u srpnju 2019. godine (Inspekt d.o.o. iz Zagreba, Izvještaj o mjerenju buke broj I-lab-54-01-A-19). Mjerenje buke je provedeno na četiri mjerne točke u vanjskom prostoru, dvije unutar i dvije na granici poslovnog kompleksa odlagališta tijekom, s aspekta zaštite od buke, najnepovoljnijih uvjeta rada na odlagalištu otpada. Izmjerene razine buke su diktirane bukom cestovnog i željezničkog prometa te radom postojećih industrijskih izvora buke te su niže su propisanih dozvoljenih razina buke u prostoru za razdoblja dana, večeri i noći. Razine buke koje će se nakon realizacije planiranog zahvata u okolišu javljati kao posljedica rada predmetnih izvora buke bit će niže od dopuštenih na granici zone sportsko-rekreacijske namjene. Uz predmetnoj buci najizloženiju stambenu kuću unutar građevinskog područja naselja, očekivana razina buke neznatno prelazi propisanu dopuštenu vrijednost. S obzirom na to da su ovim postupkom analizirani najnepovoljniji radni uvjeti u pogledu zaštite od buke te da nisu uzeti u obzir postojeći deponiji građevinskog i neopasnog otpada koji su smješteni na putu širenja buke s predmetne lokacije prema stambenim objektima naselja, predlaže se prije poduzimanja bilo kakvih dodatnih mjera za smanjenje emisije buke u okoliš provesti mjerenje buke u realnim uvjetima na terenu, što je i definirano propisanom mjerom 3. iz točke I. Rješenja. Planiranim zahvatom na Platou se uvodi novi postupak obrade otpada i to usitnjavanje krupnijeg otpada osobito komponenti glomaznog otpada. Otpadom će se gospodariti na lokaciji za koju operater već posjeduje Dozvolu za gospodarenje otpadom za postupke R13 (skladištenje otpada) i R12 koji se u ovom slučaju prije svega odnosi na ručno sortiranje otpada. Tehnološki proces usitnjavanja otpada provodit će se sukladno propisima iz područja gospodarenja otpadom te će se otpad nastao usitnjavanjem slati na daljnju oporabu i/ili zbrinjavanje. Za navedeni postupak nositelj zahvata će ishoditi novu Dozvolu za gospodarenje otpadom. Imajući u vidu navedeno, utjecaj na okoliš uslijed postupka gospodarenja otpadom moguće je svesti na minimum. Provedbom planiranog zahvata neće doći do negativnog utjecaja na okoliš, odnosno opterećenja istoga svjetlosnim onečišćenjem, uz primjenu mjere 2. propisane u točki I. Rješenja. Na lokaciji Platoa nije predviđeno skladištenje opasnih tvari. Također na lokaciji se ne provodi gospodarenje opasnim otpadom. Manje količine i vrste opasnog otpada koje se izdvoje iz glomaznog otpada skladište se u tipiziranom spremniku s tankvanom. Građevina za gospodarenje otpadom raspolaže opremom i sredstvima za čišćenje rasutog i razlivenog otpada (metla, grabilica, apsorbenzi, tkanine za brisanje). U slučaju da dođe do rasipanja otpada (radi se o krutom otpadu) mjesta na kojima je došlo do rasipanja čiste se dezinfekcijskim sredstvima. Na lokaciji zahvata je uređen protupožarni pojas te je organizirana stalno dostupna vatrogasna služba. Plato je opremljen vanjskom hidrantskom mrežom i vatrogasnim aparatima za gašenje požara. Svi uređaji i oprema se uredno i redovito održavaju i atestiraju sukladno propisima. Planirani zahvat ne utječe na postojeću situaciju na lokaciji. Sukladno navedenom, važno je napomenuti kako se zadržava postojeći sustav zaštite od požara te će se planiranim zahvatom obrađivati (usitnjavati) samo neopasni kruti otpad. Provedbom planiranog zahvata ne očekuje se negativan utjecaj na okoliš uslijed nastanka nekontroliranog događaja, uz primjenu već navedene mjere 4. propisane u točki I. Rješenja. S obzirom na lokaciju

zahvata i karakteristike istoga (uključujući emisije i utjecaj na sastavnice okoliša i opterećenja okoliša), planirani zahvat neće imati prekogranični utjecaj.

Područje obuhvata zahvata nalazi se izvan područja zaštićenih temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih ne-šumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016.) planirani zahvat se nalazi na stanišnom tipu J. *Izgrađena i industrijska staništa*. Prema Prilogu II. Pravilnika o popisu stanišnih tipova i karti staništa („Narodne novine“, broj 27/21) na lokaciji planiranog zahvata se ne nalazi rijetko ni ugroženo stanište. S obzirom na to da se provedbom planiranog zahvata uvodi novi proces obrade otpada (usitnjavanje krupnijeg neopasnog otpada) unutar građevine na kojoj se već provodi gospodarenje neopasnim otpadom te uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže), zaključeno je da planirani zahvat neće imati negativnih utjecaja na bioraznolikost.

Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19) planirani zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže, na udaljenosti oko 7,6 km od lokacije planiranog zahvata, su područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2001311 *Sava nizvodno od Hrušćice* i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR1000002 *Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje*. Navedeni POVS je kao područje od značaja za Zajednicu objavljen u Provedbenoj odluci komisije (EU) 2021/161 od 21. siječnja 2021. godine o donošenju četrnaestog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju. Predmetni POVS prvotno je potvrđen provedbenom odlukom Komisije od 3. prosinca 2014. godine o donošenju osmog ažuriranog popisa područja od značaja za Zajednicu za kontinentalnu biogeografsku regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine. POP HR1000002 *Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje* je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas – SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). S obzirom na to da se planirani zahvat nalazi izvan područja ekološke mreže i izvan dosega mogućih utjecaja, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na navedena područja ekološke mreže te nije potrebno provesti 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 zaštite okoliša) 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 propisanih u točki I. izreke ovog rješenja te 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 i 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 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.



**DOSTAVITI:**

1. ZAGREBAČKI HOLDING d.o.o., Ulica grada Vukovara 41, 10000 Zagreb (R! s povratnicom!)