



238|UPI3510325037|15



**REPUBLIKA HRVATSKA
ZAGREBAČKA ŽUPANIJA**
Upravni odjel za prostorno uređenje,
gradnju i zaštitu okoliša
Odsjek za zaštitu okoliša

KLASA: UP/I-351-03/25-03/7

URBROJ: 238-18-02/2-25-15

Zagreb, 9. rujna 2025.

Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Odsjek za zaštitu okoliša, temeljem članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15 12/18 i 118/18, u daljnjem tekstu: Zakon), 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 6. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba), na zahtjev nositelja zahvata, trgovačkog društva „DRACO“ d.o.o., OIB: 08658331098 iz Solina, Draškovićeve ulica 4, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija, nije potrebno provesti postupak Glavne ocjene prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata – DRACO d.o.o., Solin, Draškovićeve ulica 4, 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 - DRACO d.o.o., Solin, Draškovićeve ulica 4, 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 internetskoj stranici Zagrebačke županije.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata, trgovačko društvo „DRACO“ d.o.o., OIB: 08658331098 iz Solina, Draškovićeve ulica 4 (u daljnjem tekstu: Nositelj zahvata) je, sukladno odredbama članka 82. Zakona i članka 25. stavka 1. Uredbe, dana 20. svibnja 2025. godine, ovom tijelu podnio zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija, na k.č.br. 1550/1, 1689/1, 1689/2, 1690/1, 1690/2, 1692/1, 1692/6, 1692/7, 1692/8, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697/1, 1697/2, 1701/1, 1701/2, 1701/3, 1701/4, 1701/5, 1701/7, 1701/8, 1701/9, 1702/1, 1702/2, 1702/3,



238|UPI3510325037|15

1703, 1704, 1706/1, 1706/2 i 1707 sve k.o. Cvetković (Čabdin). Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija (u daljnjem tekstu: Elaborat) koji je u svibnju 2025. godine izradio ovlaštenik „Maxicon“ d.o.o. iz Zagreba, Kružna 22, a koji ovlaštenik ima suglasnost Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja za izradu, među ostalim, dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (rješenje KLASA: UP/I-351-02/15-08/46, URBROJ: 517-03-1-2-21-7 od 11.3.2021.). Voditeljica izrade Elaborata je Margareta Šeparović Ručević, dipl.ing.biol., prof.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su odredbe članka 80. stavka 1. Zakona i odredbe članaka 24., 25., 26. i 27. Uredbe, a za zahvate navedene u točki 6. Priloga III. Uredbe – *Za ostale zahvate navedene u Prilogu II. i III., koji ne dosižu kriterije utvrđene u tim prilozima, a koji bi mogli imati značajan negativan utjecaj na okoliš, pri čemu značajan negativan utjecaj na okoliš na upit nositelja zahvata procjenjuje nadležno upravno tijelo u županiji, odnosno u Gradu Zagrebu mišljenjem uzimajući u obzir kriterije iz Priloga V. ove Uredbe, odnosno u postupku ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, a u vezi s točkom 5.1. Priloga II. – Obrada (prerada) kemijskih poluproizvoda i proizvodnja kemikalija kapaciteta 10.000 t/god i više.* Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira na lokaciji u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, izgraditi pogon za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točki 1. i članku 8. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskoj stranici Zagrebačke županije je objavljena Informacija o zahtjevu za ocjenu o potrebi procjene utjecaja na okoliš za zahvat izgradnje pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija (daljnjem tekstu: Planirani zahvat), (Informacija KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-2 od 26.5.2025.) Uz navedenu informaciju je objavljen i Elaborat.

U Elaboratu zaštite okoliša navedeno je, u bitnom, slijedeće: *Predmet postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je planirana pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena kapaciteta 8.064 t/god. u gospodarskoj zoni Jalševac, Grad Jastrebarsko, Zagrebačka županija. Planirana je gradnja proizvodno poslovnog pogona za proizvodnju građevinskih proizvoda na bazi bitumena (hidroizolacijske trake, premazi i emulzije). Lokacija zahvata nalazi se na slijedećim katastarskim česticama: 1550/1, 1689/1, 1689/2, 1690/1, 1690/2, 1692/4, 1692/6, 1692/7, 1692/8, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697/1, 1697/2, 1701/1, 1701/2, 1701/3, 1701/4, 1701/5, 1701/7, 1701/8, 1701/9, 1702/1, 1702/2, 1702/3, 1703, 1704, 1706/1, 1706/2, 1707 k.o. Cvetković (Čabdin). Nepravilnog je pravokutnog oblika, približnih dimenzija 169 x 91 m i površine oko 14.323 m². Površina pod objektom je oko 4.721 m². Građevina je smještena u središnjem dijelu građevne čestice. Planirana katnost građevine je P+1, a visina najvišeg dijela objekta iznosi 11 m. Osim glavnog objekta u krugu tvornice su planirani i natkriveni prostori skladišta za ambalažu i skladišta otpada te trafostanica, otvoreno skladište, prostor za tankove za bitumen i manje parkiralište za upravu i goste. Na ulazu u građevnu česticu paralelno s pristupnom cestom Čabdin predviđeno je parkiralište za zaposlene i trafostanica. Sirovine i proizvode u tvornički krug dovoze i odvoze auto cisterne i kamioni. Raspored objekata i internih prometnica organiziran je na način da je vozilima omogućena kružna veza i potrebne manipulativne površine. Odvodnja otpadnih voda pogona je razdjelnog tipa. Predviđaju se zasebni cjevovodi odvodnje (odvodnja sanitarnih otpadnih voda, odvodnja otpadnih voda od čišćenja proizvodne opreme i prostora (industrijske otpadne vode), odvodnja oborinskih potencijalno zauljenih otpadnih voda s parkirališta, odvodnja oborinskih voda s krova pogona). Sanitarne otpadne vode će se spojiti na sustav javne odvodnje. Priključak na javni sustav odvodnje je cijevi d160 i količinom otpadne vode od 5.00 l/s. Industrijske otpadne vode od čišćenja proizvodne opreme i prostora prije spajanja u sustav sanitarne odvodnje tretiraju se na separatoru masti i ulja te nakon toga odlazi na separator krutih čestica. Talog se periodički prikuplja od strane ovlaštenog skupljača otpada. Smanjenje potrošnje vode u tehnološkom procesu postiže se zatvorenim sustavima (rashladni sustav) i recirkulacijom*



238|UPI3510325037|15

otpadne vode u sustavu mokrog ispiranja otpadnih plinova (skruberu). Za odvodnju vanjskih manipulativnih površina i parkirališta predviđen je sustav slivnika i linijskih rešetki. Sakupljene otpadne vode s potencijalno zauljenih površina se prije upuštanja u sustav oborinske odvodnje tretiraju na separatoru masti i ulja. Predviđeno je da se sakupljene i pročišćene oborinske vode ispuste u sustav oborinske odvodnje, te se s čistim oborinskim vodama odvede do javne oborinske kanalizacije ili se zbrinjavaju putem ovlaštenog subjekta. Oborinska odvodnja s krova prihvaća se krovnim slivnicima i kanalizira u oborinsku kanalizaciju. Oborinska kanalizacija je dimenzionirana s količinom otpadne vode od oko 200.00 l/s. U planiranom pogonu proizvodit će se hidroizolacijske trake (maksimalna godišnja količina 5.264 t), hidroizolacijske mase (maksimalna godišnja količina 1.200 t) i emulzije i premazi (maksimalna godišnja količina 1.600 t). U procesu proizvodnje će se primjenjivati dva sustava: sustav punjenja bitumena (opremljen sa dvije grijane zupčaste pumpe što omogućuje istovremeno pražnjenje cisterni, odnosno rezervu u slučaju zastoja. Rezervoari se nalaze na čelijskim vagama i bilježe težinu (količinu bitumena) prije punjenja odnosno nakon punjenja. Na rezervoarima se nalaze termometri preko kojih se automatski regulira temperatura. Cjevovodi termalnog ulja otvaraju i zatvaraju se preko automatskih ventila) i sustav dostave – pražnjenja bitumena (navedeno podrazumijeva sustav oksidiranog bitumena (tvrdi bitumen) i sustav bitumena (meki bitumen). Tijekom proizvodnog procesa nastajat će slijedeće vrste otpada: 15 01 01 papirna i kartonska ambalaža, 15 01 03 drvena ambalaža, 15 01 04 metalna ambalaža, 15 01 10* ambalaža koja sadrži ostatke opasnih tvari ili je onečišćena opasnim tvarima i 19 02 06 muljevi od fizikalno/kemijske obrade koji nisu navedeni pod 19 02 05*. Navedene vrste otpada će se odvojeno sakupljati i privremeno skladišiti u skladištima otpada te predavati ovlaštenim skupljačima koji imaju dozvolu sukladno Zakonu o gospodarenju otpadom.

Nadležno tijelo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-3 od 26.5.2025.) za mišljenjem Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Upravi za klimatsku tranziciju i Gradu Jastrebarsko.

Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava za klimatsku tranziciju je dostavilo mišljenje (KLASA: 351-07/25-07/2, URBROJ: 517-03-3-1-25-2 od 12.6.2025.) u kojem su zatražene određene dopune Elaborata. Korekcije su zatražene u poglavlju 4.1. *Utjecaj na zrak* (zatraženo je definiranje plinskog kotla kao uređaja za loženje sukladno Uredbi o graničnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, broj 42/21), kao i navođenje onečišćujućih tvari koje je potrebno pratiti uz navođenje njihovih graničnih vrijednosti i učestalosti mjerenja). U poglavlju 3.3. STANJE OKOLIŠA NA LOKACIJI ZAHVATA je potrebno dodati poglavlje koje se odnosi na postojeće stanje vezano uz svjetlosno onečišćenje, dok je u poglavlju 4.14. *Utjecaj od svjetlosnog onečišćenja* navesti kako će se prilikom postavljanja vanjske rasvjete koristiti ekološki prihvatljive svjetiljke. U poglavlju 8. *Propisi* traži se navođenje još i Pravilnika o mjerenju i načinu praćenja rasvijetljenosti okoliša („Narodne novine“, broj 22/23) i Pravilnika o sadržaju, formatu i načinu izrade plana rasvjete i akcijskog plana gradnje i/ili rekonstrukcije vanjske rasvjete („Narodne novine“, broj 22/23). Zaključno se u mišljenju navodi da, ukoliko se prethodno navedeni komentari uvažavaju i Elaborat dopuni na traženi način, nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Nadležno tijelo je uz dopis (KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-6 od 23.6.2025.) zaprimljene komentare prosljedilo opunomoćeniku i ovlašteniku na znanje i daljnje postupanje. Dana 26. lipnja 2025. godine u spis je zaprimljen Elaborat (lipanj 2025. revizija B) dopunjen na traženi način.

Ovo tijelo je dana 14. srpnja 2025. godine uputilo Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora požurnicu za dostavu mišljenja (dopis KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-9). **Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora** je dostavilo mišljenje (KLASA: 325-01/25-01/220, URBROJ: 517-05-1-2-1-25-3 od 10.7.2025.) u kojem su zatražene određene dopune Elaborata, a obzirom na činjenicu da Elaboratom nije obrađena eventualna mogućnost ispuštanja otpadnih voda u slučaju remonta postrojenja i rashladnog postrojenja. Traži se, stoga, da se u Elaboratu predloži odgovarajući način pročišćavanja i ispuštanja, uz prilaganje dokaza javnog isporučitelja vodnih usluga o mogućnosti prihvata takvih otpadnih voda. Ukoliko se ne planira ispuštanje otpadnih voda prilikom remonta i sličnih radnji, isto je također



238|UPI3510325037|15

potrebno obrazložiti u Elaboratu. Nadležno tijelo je uz dopis (KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-11 od 15.7.2025.) zaprimljene komentare prosljedilo opunomoćeniku i ovlašteniku na znanje i daljnje postupanje. Dana 22. srpnja 2025. godine u spis je zaprimljen Elaborat (srpanj 2025. revizija C) dopunjen na traženi način. Ovo tijelo je dana 24. srpnja 2025. godine (dopis KLASA: UP/I-351-03/25-03/7, URBROJ: 238-18-02/1-25-13) dopunjeni Elaborat dostavilo Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora na ponovno mišljenje. **Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora** u ponovljenom mišljenju (KLASA: 325-01/25-01/220, URBROJ: 517-05-1-2-1-25-8 od 22.8.2025.) navodi da za navedeni zahvat u prostoru s vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su dopunjenim Elaboratom zaštite okoliša (revizija C) iz srpnja 2025. godine, obrađena sva pitanja upravljanja vodama bitna za ovaj zahvat.

Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša u očitovanju (KLASA: 352-01/25-08/123, URBROJ: 238-18-02/5-25-2 od 14.5.2025.) navodi da posebni uvjeti zaštite prirode ne postoje, budući da se lokacija predmetnog zahvata ne nalazi na području niti u neposrednoj blizini zaštićenih dijelova prirode, kao niti na području ili neposrednoj blizini Ekološke mreže Republike Hrvatske – Natura 2000. (lokacija planiranog zahvata se nalazi 1,5 km udaljena od najbližih područja Ekološke mreže RH – Natura 2000). Također se navodi da se lokacija, u prostorno-planskom smislu nalazi u građevinskom području izdvojene namjene – gospodarske.

Grad Jastrebarsko je dostavio mišljenje (KLASA: 351-01/25-01/04, URBROJ: 238-12-25-2 od 18.6.2025.) u kojem se navodi da je, uzimajući u obzir neposrednu blizinu hotela Princess i razvoj turizma u smjeru održivosti pri čemu se uzimaju u obzir, između ostalog, ekološki utjecaji, priroda i okoliš, kao i blizina naselja Cvetković i Čabdin, potrebno provesti postupak procjene o utjecaju na okoliš za predmetni zahvat. Iz citiranog mišljenja (bez navođenja konkretnijih podataka koji bi argumentirano ukazivali na potrebu provedbe postupka procjene) nije bilo moguće nedvojbeno utvrditi postojanje objektivnih razloga za upućivanje planiranog zahvata u postupak procjene utjecaja na okoliš.

U vezi s Informacijom o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za planirani zahvat objavljene na internetskoj stranici Zagrebačke županije u razdoblju od 27. svibnja 2025. do 26. lipnja 2025. godine nisu zaprimljene primjedbe i prijedlozi javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš su slijedeći:

Tijekom izgradnje zahvata može doći do povećane koncentracije onečišćujućih tvari u zrak, a koji se očekuju lokalno tj. u blizini radnih strojeva te transportnih puteva za kretanje strojeva. Onečišćujuće tvari u zraku tiču se povećane emisije prašine u zrak i emisije ispušnih plinova građevinskih i transportnih strojeva. Navedeni utjecaji lokalnog su karaktera i ograničenog trajanja te se uz mjere zaštite i uobičajene postupke dobre prakse pri građenju, mogu svesti na najmanju moguću mjeru, a pošto se radi o privremenom utjecaju, on prestaje po završetku izvođenja radova. Tijekom korištenja zahvata moguća je pojava emisija onečišćujućih tvari u zrak koje imaju neugodan miris (sumporovodik, merkaptani, HOS-ovi i dr.). Navedene emisije mogu nastati prilikom proizvodnog procesa obrade bitumena i proizvodnje građevinskih proizvoda na bazi bitumena. Dijelovi pogona gdje može doći do pojave neugodnih mirisa (mikseri, nanosna kada) opremljeni su ventilacijskim sustavom koji je direktno povezan sa skrberskom jedinicom za mokro ispiranje otpadnih plinova i filterom s aktivnim ugljenom za uklanjanje hlapljivih organskih spojeva. Navedeni sustav ima vrlo visoku učinkovitost uklanjanja neugodnih mirisa. Sama lokacija zahvata je s obzirom na pojavu neugodnih mirisa smještena povoljno, izvan naselja, u gospodarskoj zoni Jalševac u zoni pretežito proizvodne namjene. Najbliži stambeni objekti udaljeni su oko 600 m istočno od lokacije zahvata (naselje Čabdin). Također, svi dijelovi pogona gdje moguća pojava neugodnih mirisa su zatvoreni čime je dodatno smanjena mogućnost širenja neugodnih mirisa. Što se tiče mogućeg utjecaja na vode, lokacija zahvata se ne nalazi u okviru ranjivih područja propisanih Odlukom o određivanju ranjivih područja u Republici Hrvatskoj („Narodne novine“, broj 130/12). Lokacija zahvata se ne nalazi unutar zona sanitarne zaštite izvorišta i izvan je područja pojavljivanja opasnosti od poplava. Tijekom izgradnje zahvata može doći do onečišćenja podzemnih voda uslijed neodgovarajuće organizacije gradilišta odnosno



238|UPI3510325037|15

nepravilnog zbrinjavanja sanitarnih otpadnih voda za potrebe gradilišta, nepažljivog izvođenja radova, neispravnog skladištenja naftnih derivata, ulja i maziva, istjecanja onečišćujućih tvari u tlo i podzemlje (ulje i gorivo iz građevinskih strojeva i vozila prilikom pretakanja ili popravaka na prostoru koji nije vodonepropustan i nema riješenu odvodnju). Pravilnom organizacijom gradilišta i pridržavanjem svih mjera zaštite tijekom izgradnje navedeni utjecaji se mogu smanjiti ili u potpunosti isključiti. Stoga se, značajniji utjecaji na vode i vodna tijela tijekom izgradnje zahvata ne očekuju. Tijekom korištenja zahvata planira se odvodnja otpadnih voda pogona razdjelnog tipa (odvodnja sanitarnih otpadnih voda, odvodnja otpadnih voda od čišćenja proizvodne opreme i prostora (industrijske otpadne vode), odvodnja oborinskih potencijalno zauljenih otpadnih voda s parkirališta, odvodnja oborinskih voda s krova pogona). Sanitarne otpadne vode će se spojiti na sustav javne odvodnje. Industrijske otpadne vode od čišćenja proizvodne opreme i prostora prije spajanja u sustav sanitarne odvodnje tretiraju se na separatoru masti i ulja te nakon toga odlazi na separator krutih čestica. Za odvodnju vanjskih manipulativnih površina i parkirališta predviđen je sustav slivnika i linijskih rešetki. Sakupljene otpadne vode s potencijalno zauljenih površina se prije upuštanja u sustav oborinske odvodnje tretiraju na separatoru masti i ulja. Predviđeno je da se sakupljene i pročišćene oborinske vode ispuste u sustav oborinske odvodnje, te se s čistim oborinskim vodama odvede do javne oborinske kanalizacije ili se zbrinjavaju putem ovlaštenog subjekta. Oborinska odvodnja s krova prihvaća se krovnim slivnicima i kanalizira u oborinsku kanalizaciju. Za prihvrat otpadnih voda u sustav javne odvodnje aglomeracije Jastrebarsko na UPOV-Jastrebarsko je dana 21. srpnja 2025. godine ishodena Suglasnost javnog isporučitelja vodnih usluga Vodoopskrba i odvodnja d.o.o. Poslovna jedinica Jastrebarsko. Sukladno navedenom tijekom korištenja zahvata ne očekuje se pojava negativnog utjecaja na vode. Tijekom izvođenja radova doći će do iskopa tla radi izgradnje zahvata. Iskop će se iskoristiti za uređenje građevne čestice. Mogući su negativni utjecaji tijekom izvođenja radova (opisano u poglavlju 4.3.), međutim pravilnom organizacijom gradilišta takvi utjecaji na tlo mogu se izbjeći. Tijekom redovitog rada ne očekuje se negativan utjecaj na tlo. Tijekom izgradnje pogona na gradilištu bit će prisutna građevinska mehanizacija i strojevi koji će svojim radom proizvoditi buku. Nastala buka može ometati okolne životinje (uključujući i lovnu divljač) koje će se privremeno udaljiti iz blizine gradilišta. Međutim, radi se o privremenom utjecaju koji će trajati za vrijeme izvođenja radova te se smatra prihvatljivim. Također, tijekom izvođenja radova moguća je pojava prašine koja će se širiti na okolnu vegetaciju. Ne očekuje pojava značajnog negativnog utjecaja jer se radi o privremenom utjecaju koji će se pojavljivati isključivo tijekom izvođenja radova i može se smatrati prihvatljivim. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se pojava utjecaja na biljni i životinjski svijet kao ni na šume i lovstvo na širem području zahvata. Lokacija zahvata ne nalazi se unutar zaštićenog područja sukladno Zakonu o zaštiti prirode („Narodne Novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19, 155/23). Najbliže zaštićeno područje od zahvata nalazi se sjeverozapadno na oko 2.190 m zračne udaljenosti, a radi se o spomeniku parkovne arhitekture Jastrebarsko – Park uz Dvorac. S obzirom na navedene udaljenosti od zaštićenog područja i karakteristike zahvata ne očekuje se pojava negativnih utjecaja tijekom izgradnje, niti tijekom korištenja zahvata. Lokacija zahvata ne nalazi se unutar područja ekološke mreže. Najbliže lokaciji zahvata nalaze se: HR2001335 Jastrebarski lugovi udaljeno oko 1.700 m istočno od lokacije zahvata i HR1000001 Pokupski bazen udaljeno oko 1.500 m istočno od lokacije zahvata. S obzirom na navedene udaljenosti od područja ekološke mreže i karakteristike zahvata ne očekuje se pojava negativnih utjecaja uključujući i kumulativne utjecaje tijekom izgradnje. Tijekom korištenja zahvata također se ne očekuje utjecaj na područja ekološke mreže i ciljeve očuvanja uključujući i kumulativne utjecaje. Tijekom pripreme i izgradnje zahvata može se očekivati privremen negativni vizualni utjecaj zbog prisutnosti strojeva, opreme i građevinskog materijala na području zahvat, a koji će privremeno promijeniti vizualnu i estetsku kvalitetu krajobraza u zoni izvođenja radova. Nakon izgradnje zahvata, utjecaj na krajobraz svest će se na utjecaj od nove pogonske građevine, međutim taj je utjecaj s obzirom na to da su u okolici već prisutni slični objekti zanemariv. Na širem području zahvata nisu prisutna zaštićena kulturna dobra stoga se ne očekuje pojava utjecaja tijekom izvođenja radova. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se pojava utjecaja na materijalna dobra i kulturnu baštinu. S obzirom na to da se lokacija zahvata nalazi izvan naseljenog područja, tijekom izgradnje zahvata ne očekuje se pojava negativnog utjecaja na stanovništvo i zdravlje ljudi. Tijekom redovitog rada ne očekuje se pojava negativnog utjecaja na stanovništvo i zdravlje ljudi. Što se tiče utjecaja buke, kako je već navedeno, planirani zahvat nalazi se izvan naseljenog područja, unutar gospodarske zone Jalševac. Tijekom izgradnje zahvata, za vrijeme rada građevinskih strojeva i prolaza vozila doći će do povećanja razine buke u užem području zahvata. Buka



238|UPI3510325037|15

tijekom građenja zahvata je privremena i ovisit će o razmještaju i tipu zvučnih izvora (građevinskih strojeva i vozila). Poštivanjem ograničenja određenih Pravilnikom o najvišim dopuštenim razinama buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka („Narodne novine“, broj 143/21), utjecaj zahvata na razinu buke je prihvatljiv. Sukladno navedenom, radi se o privremenom utjecaju slabe jakosti koji prestaje završetkom radova izgradnje, a koji ne prekoračuje propisane vrijednosti. Tijekom građevinskih radova na lokaciji će doći do nastajanja određenih vrsta građevnog i ambalažnog otpada koji će se razvrstavati po vrsti te privremeno skladištiti na za to predviđeno mjesto na lokaciji. Po završetku građenja otpad će se uz prateće listove o otpadu predati ovlaštenoj pravnoj osobi na uporabu ili zbrinjavanje. Tijekom rada pogona nastajat će i različite vrste ambalažnog otpada te neopasni muljevi od fizikalno/kemijske obrade. Sav nastali otpad će se odvojeno sakupljati i privremeno skladištiti te predavati ovlaštenim osobama. Obzirom na smještaj lokacije u gospodarskoj zoni, tijekom izgradnje i korištenja zahvata ne očekuje se pojava negativnog utjecaja na promet. Što se tiče utjecaja od svjetlosnog onečišćenja izgradnja će se odvijati u razdoblju dana i prirodnog svijetla bez dodatne umjetne rasvjete gradilišta. Sukladno navedenom utjecaja tijekom gradnje nema. Tijekom korištenja vanjska rasvjeta mora biti projektirana tako da zadovoljava svjetlo tehničke norme i zakone. Prilikom postavljanja vanjske rasvjete koristit će se ekološki prihvatljiva rasvjetna tijela usmjerena prema tlu, s minimalnim rasipanjem u ostalim smjerovima, stoga se utjecaj smatra manje značajnim i prihvatljivim. Tijekom izgradnje pogona postoji rizik od akcidentnih situacija uslijed povećane prisutnosti strojeva i mehanizacije te vozila za transport opreme za gradnju, nestručnog rukovanja strojevima i alatima uslijed kojih može doći do nekontroliranog izlivanja motornog ulja i goriva u okolno tlo i podzemlje. Pravilnom organizacijom gradilišta, redovitim održavanjem, servisiranjem i provjerom stanja ispravnosti vozila i mehanizacije te pridržavanjem svih mjera zaštite i sigurnosti na radu ne očekuju se značajni i trajni utjecaji uslijed akcidentnih situacija već će utjecaj u slučaju akcidenta bit će privremen i slabe jakosti. Utjecaji na okoliš tijekom rada pogona mogući su uslijed akcidentnih situacija. Projektnim rješenjem predviđene su mjere tijekom rada postrojenja s ciljem prevencije i zaštite okoliša osobito u slučaju eventualne akcidentne situacije. Tehničke i organizacijske mjere obuhvaćaju: nepropusne spremnike s dvostrukom stijenkom i detektorima curenja, smještanje spremnika u tankvane, automatske sustave za nadzor razine i tlaka u spremnicima, skladištenje kemikalija u skladu sa sigurnosno – tehničkim listovima, sustave za detekciju curenja plinova, ventilacijski sustavi s filterima (aktivni ugljen), automatizaciju procesa i uvođenje sustava zaustavljanja u nuždi, protupožarne mjere kojima se osigurava brza i učinkovita reakcija u slučaju pojave požara u pogonu. Rezervoari su izrađeni od specijalnog čelika otporan na kemikalije, habanje i mehanička oštećenja. Sustav punjenja i pražnjenja rezervoara je opremljen automatskim ventilima koji u slučaju oštećenja automatski sprječavaju daljnje istjecanje tekućine. Svi cjevovodi su izrađeni od dvostrukih stijenki. Rezervoari bitumena nalaze u vodonepropusnim tankvanama kako bi se spriječilo eventualno onečišćenje tla uslijed potencijalnog istjecanja bitumena. Tankvana je takvog kapaciteta da može primiti maksimalnu količinu bitumena pohranjenu u rezervoarima. Svi odušci rezervoara; i cisterna biti će spojeni na ispirać para tijekom punjenja rezervoara tako da zrak koji istiskuje bitumen iz rezervoara prolazi kroz vodeni film. Pare se hlade te zaostaju u vodenoj otopini sode bikarbone čime se zrak pročišćava i dezodorira. Mogućnost zapaljenja sprječava se sustavom koji sadrži ukapljeni CO₂ koji se automatski upuhuje. Otapala i kiseline će se skladištiti u originalnoj ambalaži u tipskim modularnim skladištima za pohranu otapala i kiselina kontejnerskog tipa, a koji su atestirani za skladištenje otapala i kiselina, tj. izrađeni od otpornih materijala te opremljeni bazenima i sustavima protiv istjecanja. Mikseri su opremljeni automatskom zaštitom od prelijevanja. Smješteni su u vodonepropusnoj tankvani volumena većeg od volumena miksera, opremljeni su zaštitom od pregrijavanja te protupožarnom zaštitom koja se sastoji od baterije i boce s CO₂. Baterija je spojena cjevovodom namiksere i u slučaju požara tekući CO₂ će ugastiti plamen, odnosno ohladiti mikser. Vanjska hidrantska mreža je kapacitirana s 1.800 l/min (30.0 l/s). Vanjski hidranti su predviđeni na udaljenosti od građevine većoj od 5,00 m, a manjoj od 80,00 m. Iz vodomjernog okna cjevovodi za opskrbu građevine za sanitarne i protupožarne potrebe odvojenim cjevovodima vode se do građevine. U građevini je predviđena ugradnja protupožarnih zidnih hidranata u limenom ormariću, s opremom i rasporedom po Pravilniku, a na prednjoj strani ormarića je oznaka hidranta. Hidrantska mreža je predviđena kao mokra, tj. stalno je napunjena vodom i pod tlakom, tako da je u svakom momentu spremna za uporabu. Unutarnja hidrantska mreža kapacitirana je s do 450 l/min (7.50 l/s).



238|UPI3510325037|15

Sukladno svemu navedenom, uz poštivanje propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, posebnih uvjeta drugih nadležnih tijela te s obzirom na obilježja zahvata, ocijenjeno je da planirani zahvat neće imati značajan negativni utjecaj na sastavnice okoliša, te da neće doći do značajnog opterećenja okoliša.

Točka I. ovog rješenja temelji se na tome da je Zagrebačka županija sukladno članku 78. stavku 2. Zakona i članku 24. stavku 1. Uredbe, ocijenila, na temelju dostavljene dokumentacije a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na okoliš i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka II. ovog rješenja temelji se na tome da je Zagrebačka županija sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene isključila mogućnost značajnog 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.

Točka IV. ovog rješenja, mogućnost produljenja važenja rješenja propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 4. Zakona.

Točka V. ovog rješenja o obvezi objave rješenja na internetskoj stranici Zagrebačke županije utvrđena je na temeljem članka 91. stavka 2. Zakona.

Uputa o pravnom lijeku:

Protiv ovog Rješenja moguće je izjaviti žalbu Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije, Zagreb, Radnička cesta 80, u roku od 15 dana po njegovom primitku.

Žalba se predaje neposredno ovom Upravnom odjelu ili se šalje poštom putem ovog Upravnog odjela, a može se izjaviti i usmeno na zapisnik, sa upravnom pristojbom u iznosu od 6,64 eura sukladno članku 4. stavku 1. i članku 5. stavku 1. Zakona o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16 i 114/22), a prema Tar. br. 3. Uredbe o tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 156/22).

Upravna pristojba za ovo rješenje u iznosu od 6,64 eura je propisno naplaćena, a sukladno članku 5. stavku 2. Zakona o upravnim pristojbama, a prema Tar. br. 2. Uredbe o upravnim pristojbama.

Savjetnik za zaštitu okoliša:

Tomislav Pratrić dr.vet.med.



Dostaviti:

1. DRACO d.o.o., 21 210 Solin, Draškovićevo 4,
2. Evidencija, ovdje,
3. Pismohrana, ovdje

O tome obavijest:

1. Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, 10 000 Zagreb, Radnička cesta 80,
2. Grad Jastrebarsko, 10 450 Jastrebarsko, Trg J.J. Strossmayera 13