



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-351-03/22-09/538

URBROJ: 517-05-1-1-23-17

Zagreb, 25. travnja 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), 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 LOG EXPERT FIVE d.o.o., OIB: 11738461909, Ilica 1, Zagreb, podnjetog putem opunomoćenika EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Koranska 5, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – građevinu za proizvodnju medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju u Nemetinu, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – građevinu za proizvodnju medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju u Nemetinu, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata LOG EXPERT FIVE d.o.o., Ilica 1, 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 LOG EXPERT FIVE d.o.o., Ilica 1, 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.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata LOG EXPERT FIVE d.o.o., Ilica 1, Zagreb, podnio je putem opunomoćenika EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Koranska 5, 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), 15. prosinca 2022. godine Ministarstvu gospodarstva i održivog razvoja (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš građevine za proizvodnju medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju u Nemetinu, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u prosincu 2022. godine izradio, a u 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 Gabrijela Kovačić, dipl.kem.ing., univ.spec.oecoling.

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 3.4. *Postrojenja za površinsku obradu metala i plastičnih materijala elektrolizom ili drugim kemijskim postupcima* 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 izgradnju građevine za proizvodnju medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju.

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 25. siječnja 2023. godine Informacija o zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš građevine za proizvodnju medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju u Nemetinu, Grad Osijek, Osječko-baranjska županija (KLASA: UP/I-351-03/22-09/538; URBROJ: 517-05-1-1-23-2 od 18. siječnja 2023. godine).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Planirani zahvat nalazi se na administrativno-teritorijalnom području Grada Osijeka u Osječko-baranjskoj županiji. Lokacija planiranog zahvata nalazi se u sklopu Industrijske zone Nemetin u Osijeku, na neizgrađenim građevnim česticama na k.č. 10443/1, 10443/13, 10443/14, 10443/18, 10443/19, 10443/20, 10443/21, 10443/22 i 10443/23 k.o. Osijek. Radi se o neobrađenim oranicama te o kanalu u središtu zone koji se nadovezuje na sustav kanala na obodu zone. Uređeni kanali neposredno graniče s navedenim česticama s istočne i zapadne strane. Sjeverno od obuhvata zahvata nalazi se željeznička pruga te dvije neizgrađene čestice s kanalima, dok je južno od obuhvata javna postojeća prometnica kao glavni pristup na zonu. Novoplanirana građevina razvedenog je oblika izduženog u smjeru istok – zapad, smještena u središnjem dijelu obuhvata zahvata te približne planirane tlocrtne površine 43 820 m² (oko 4,4 ha), a ukupne površine oko 48240 m² (oko 4,8 ha). Na lokaciji planiranog zahvata se ne nalaze postojeće građevine, izuzev postojeće transformatorske stanice na k.č. 10443/17 k.o. Osijek, koju se planira izmjestiti. Na k.č. 10443/14 k.o. Osijek se trenutno nalazi kanal kojeg se namjerava zatrpati, a nalazi se unutar zone planiranog građenja. Prometni pristup planiranom zahvatu bit će ostvaren preko izgrađene mreže prometnica unutar Industrijske zone Nemetin na državnu cestu DC417 (Riječno pristanište Osijek – D2). Nastavno se preko čvorišta Nemetin promet usmjeruje na državne ceste DC2 i DC213. Planiranim zahvatom predviđena je izgradnja građevine za proizvodnju*

medicinskih protetskih dijelova i mikročipova i matičnih ploča za autoindustriju. Planirana je izgradnja sljedećih sastavnih dijelova planiranog zahvata:

- nova proizvodna građevina sa skladišnim, servisno-tehničkim, uredskim i ostalim pratećim sadržajima podijeljena na tri volumena (proizvodnu građevinu, dvije tehničke građevine na krajnjem jugoistoku i zapadu te ulazna uredska građevina na jugu);*
- ulazno-izlazni objekt vratarnice na jugoistoku;*
- parkiralište za osobna vozila na jugu;*
- prometne i manipulativne površine duž cjelokupnog oboda lokacije;*
- platforme za tehničku opremu, sprinkler i hidrantske spremnike te sprinkler i hidrantsku podstanicu na krajnjem istočnom rubu obuhvata.*

Katnost središnje građevine je P i P+1, pri čemu su proizvodni i skladišni pogon planirani kao jednoetažni prostori (uz izuzetak tehničkih i servisnih mezanina unutar jedinstvenog volumena), a uredski kao višeetažni, katnosti P+1. Ukupna najveća visina zgrade je 13,50 m mjereno od kote uređenog terena uz zgradu te varira s obzirom na razvedenost volumena zgrada. Osnovne djelatnosti planiranog zahvata odnose se na proizvodnju tehnološki vrlo sofisticiranih informatičkih komponenti, matičnih ploča, čipova i finih mehaničkih sklopova za daljnje korištenje i ugradnju u automobilskoj i zdravstvenoj industriji. Proizvodnja komponenti za zdravstvenu industriju odvijat će se u dijelu zapadno od uredskih prostora, a proizvodnja komponenti za autoindustriju u dijelu istočno od uredskih prostora. U tu svrhu predviđena je realizacija skladišta i čistih prostora, gdje se proizvodni proces odvija u strogo kontroliranim higijenskim i mikroklimatskim uvjetima. Proizvodnja (lemljenje, fino brušenje, pečenje na visokim temperaturama i drugo) obuhvaća proizvodnju finalnih proizvoda ili dovršetak rada na polugotovim komponentama, a odvija se uz pomoć sofisticiranih strojeva koji nisu izvori onečišćenja bukom ili drugih štetnih emisija i otpadnih tekućina. Predviđaju se elektroenergetski priključci za sve strojeve, kao i instalacija komprimiranog zraka, gdje je to potrebno. U proizvodnom pogonu planirano je zapošljavanje oko 1 700 djelatnika koji će raditi u tri smjene. U dijelu građevine gdje se odvija proizvodnja komponenti za zdravstvenu industriju ulazne, sirovine su na primjer polugotovi proizvodi od kirurškog čelika i titana, koje se zatim čiste do potrebne razine sterilnosti te se dalje obrađuju do razine finalnog proizvoda. Finalni proizvodi su pločice, vijci te ostali elementi koji se koriste u ortopedskim i ostalim kirurškim zahvatima. Generalno, radi se o preciznoj visokotehnološkoj industriji čiji se proizvodni proces odvija unutar čistih prostora koji sami po sebi moraju biti izolirani od okoliša.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/22-09/538; URBROJ: 517-05-1-1-23-3 od 18. siječnja 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, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Grada Osijeka.

Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Grada Osijeka dostavio je Mišljenje (KLASA: 053-01/23-01/17; URBROJ: 2158-1-17-01/01-23-3 od 31. siječnja 2023. godine) u kojem navodi da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša iz područja nadležnosti Grada Osijeka. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/23-02/28; URBROJ: 517-10-2-2-23-2 od 1. veljače 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Osječko-baranjske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-04/5; URBROJ: 2158-16/35-23-2 od 1. veljače 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/23-02/10; URBROJ: 517-05-2-2-23-2 od 16. veljače 2023. godine) u kojem navodi

da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja gospodarenja otpadom. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/23-05/26; URBROJ: 517-09-2-1-23-3 od 3. ožujka 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-05/49; URBROJ: 517-04-2-1-23-2 od 6. ožujka 2023. godine) u kojem navodi da je predmetni Elaborat zaštite okoliša potrebno dopuniti ključnim podacima iz područja klimatske otpornosti i prilagodbe na klimatske promjene planiranog zahvata. Nakon dopune Elaborata zaštite okoliša sukladno primjedbama i uputama Uprave za klimatske aktivnosti Ministarstva u ožujku 2023. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/23-05/49; URBROJ: 517-04-2-1-23-5 od 24. travnja 2023. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Vezano uz dopune predmetnog Elaborata zaštite okoliša sukladno mišljenju Sektora za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva u ožujku 2023. godine, isti je u potpunosti ispravljen u skladu s dostavljenim mišljenjem i uputama predmetnog Sektora.

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, nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći: Tijekom građenja planiranog zahvata će se za sanitarne potrebe standardno koristiti mobilni kemijski sanitarni čvorovi, čiji se sadržaj ne ispušta u okoliš, već se odvozi. Tijekom građenja moguće je da će se na gradilištu nalaziti manji kanistri i manja pakiranja s opasnim tvarima kao što su ulja i masti za podmazivanje te gorivo za mehanizaciju i alate za izgradnju. Gorivo, ulja i maziva opasne su tvari. U slučaju njihova istjecanja ili rasipanja moguće je onečišćenje tla i voda. Zbog toga se eventualni kanistri i spremnici s opasnim tvarima skladište na način koji sprječava slobodno istjecanje u okoliš (na primjer mobilna zaštitna tankvana ili zaštitni spremnik) i u blizini treba biti osigurana dostupnost odgovarajućeg sredstva za upijanje eventualno razlivenog goriva, ulja ili maziva. Na taj se način u slučaju prolijevanja opasnih tvari posljedice eliminiraju i/ili brzo lokaliziraju. Iskorišteno adsorpcijsko sredstvo je opasan otpad. Tijekom rada planiranog zahvata će nastajati oborinske, sanitarne i industrijske otpadne vode. Prema procijenjenoj potrošnji vode za sanitarne potrebe i za pranje u dijelu proizvodnje medicinskih protetskih dijelova može se pretpostaviti da će količine otpadnih voda biti u navedenom rangu: sanitarne otpadne vode 32 649 m³/god. te industrijske otpadne vode 2 500 m³/god. Otpadne vode ispuštat će se u sustav javne odvodnje prema uvjetima nadležnog tijela. Otpadnu vodu prikupljenu s kolnih površina predviđa se tretirati u separatoru naftnih derivata i ulja prije priključka/ispuštanja u sustav javne odvodnje. Obrada potencijalno onečišćenih otpadnih voda bit će izvedena na način da će vrijednosti emisija u tim vodama, koje će se ispuštati preko kontrolnog okna, udovoljavati propisanim graničnim vrijednostima emisija otpadnih voda za ispuštanje u površinske vode. Sanitarne i industrijske otpadne vode ispuštat će se bez prethodne predobrade. Očekuje se da će industrijske otpadne vode zadovoljavati propisane granične vrijednosti emisija za ispuštanje u sustav javne odvodnje. Ispuštene otpadne vode postrojenja nastavno će se obrađivati na uređaju za pročišćavanje otpadnih voda Grada Osijeka. Ovo postrojenje je u fazi izgradnje, a rok završetka radova predviđen je za veljaču 2024. godine. Kapacitet postrojenja je 170 000 ES, a njegovom realizacijom izgradit će se čak 28 zasebnih građevinskih objekata na ukupnoj površini zahvata od 165 000 m². Uređaj za pročišćavanje otpadnih voda Grada Osijeka se nalazi u Nemetinu i u njemu će se pročišćivati otpadne vode s područja Osijeka, Čepina, Antunovca, Bijelog Brda, Bilja i Darde. Postrojenje će imati treći stupanj pročišćavanja komunalne otpadne vode, što znači da će se voda nakon mehaničkog pročišćavanja dodatno pročišćivati i biološki, pa će se, primjerice, dodatno smanjiti i količina fosfora i dušika koja se u otpadnim vodama ispušta u konačni recipijent, rijeku Dravu. Sukladno navedenom, planirani zahvat svojim radom neće narušiti stanje vodnog tijela CDRN0002_001, Drava u koje se ispuštaju otpadne vode iz sustava javne odvodnje. Utjecaj na

podzemne vode moguć je u vidu curenja otpadnih voda iz sustava interne odvodnje. Navedeni utjecaj će se eliminirati vodonepropusnom izvedbom sustava interne odvodnje na lokaciji planiranog zahvata te periodičnim ispitivanjem vodonepropusnosti istoga. Opasne tvari skladištit će se u odgovarajućoj ambalaži u za to namijenjenom skladištu te u vrlo malim količinama unutar proizvodne zgrade. Očekivana izvedba skladišta je nadstrešnica sa zatvorenim kontejnerima. Spremnik dizel goriva agregata izvest će se dvostijenski odnosno na način kojim se onemogućuje onečišćenje površinskih i podzemnih voda. Podovi u proizvodnim i skladišnim prostorima u kojima može doći do rasipanja ili izlivanja opasnih ili štetnih tvari i tekućina izvest će se vodonepropusno uz primjenu tehničkih rješenja kojima će se onemogućiti procjeđivanje istih u okoliš. Opasnim tvarima rukovat će se sukladno sigurnosno-tehničkim listovima (STL) te internim procedurama koje će sadržavati i postupanje u slučaju nekontroliranih rasipanja i izlivanja. Sukladno navedenom, negativan utjecaj na površinske i podzemne vode uslijed skladištenja i rukovanja opasnim tvarima moguće je svesti na minimum. Planirani zahvat nalazi se na području koje nije u opasnosti od pojave poplava. Planirani zahvat će imati utjecaj na površinski dio tla, s obzirom na to da će se građevinama trajno prekriti oko 48 240 m² prostora. Međutim, zahvat je predviđen unutar Gospodarske zone Nemetin i u skladu je s namjenom prostora koja je prostornim planovima određena kao gospodarska namjena. Tijekom građenja planiranog zahvata očekuje se degradacija tla uslijed kretanja građevinske mehanizacije vozila za potrebe građenja, a koja se očituje u vidu mogućeg taloženja onečišćujućih tvari koje nastaju izgaranjem goriva u motorima mehanizacije i vozila. Također, utjecaji na tlo mogući su i zbog zbijanja tla prolaskom mehanizacije i vozila, što dovodi do narušavanja strukturnih agregata tla. Međutim, navedeni utjecaji su privremeni i prestaju po završetku građevinskih radova. Ne očekuje se utjecaj na tlo tijekom korištenja zahvata. Nastalim otpadom će se gospodariti sukladno propisima, a opasnim tvarima će se rukovati sukladno sigurnosno-tehničkim listovima (STL) te internim procedurama koje će sadržavati i postupanje u slučaju nekontroliranih izlivanja. Na taj način utjecaj na tlo od skladištenja i rukovanja opasnim tvarima te skladištenja otpada svest će se na minimum. Potencijalno najveći utjecaj na kvalitetu zraka tijekom građenja planiranog zahvata može imati raznošenje prašine s gradilišta. Osim prašine, s gradilišta se emitiraju onečišćujuće tvari koje nastaju kao produkti izgaranja goriva u motorima strojeva i vozila koja se koriste za potrebe izgradnje. Glavni izvori prašenja su pripremni i zemljani radovi te manipulacija rastresitim materijalima. Prašinu stvara i kretanje vozila po neasfaltiranim površinama gradilišta. Emisija prašine, osim o vrsti i intenzitetu radova, ovisi i o trenutnoj meteorološkoj situaciji. Vjetar stvara prašinu erozijom suhih površina i raznosi prašinu. Kako prašinu čine uglavnom krupnije čestice, utjecaj prašenja u pravilu je ograničen na područje gradilišta i prestaje po završetku izgradnje zahvata. Intenzitet prometa vezanog uz gradnju, pa time i emisije onečišćujućih tvari iz mehanizacije i vozila, ovisit će o dinamici izvedbe radova i mogućnostima izvođača radova. Osim što je promjenjiv, utjecaj je i vremenski ograničen te prestaje po završetku izgradnje zahvata. Sukladno preliminarnim proračunima, očekivane emisije onečišćujućih tvari iz proizvodnog procesa su vrlo niske te se može zaključiti kako je njihov potencijalni utjecaj vrlo lokalna i ograničen na područje postrojenja. Izvor emisija u zrak iz proizvodne građevine je plinski kotao toplinske snage između 100 i 1000 kW koji će se koristiti kao rezerva za grijanje u hladnijim zimskim razdobljima. Kotao je prije svega izvor emisije dušikovih oksida (NO_x) i ugljikovog monoksida (CO), jer će koristiti plinsko gorivo koje sadrži vrlo malo spojeva sumpora i čijim izgaranjem nastaje zanemariva emisija čestica PM₁₀. Na području Osijeka prema mjerenjima na AMP Osijek-1 izmjerena je prva kategorija kvalitete zraka s obzirom na dušikov dioksid (NO₂), a mjerenja u 2021. godini pokazuju da su koncentracije NO₂ ispod donjeg praga procjene. S obzirom na to da se radi o malom uređaju za loženje čije su emisije NO_x na razini maksimalno oko 200 g/h, može se zaključiti kako isti neće narušiti postojeću kvalitetu zraka šireg područja lokacije zahvata. S obzirom na to da je granična vrijednost za ugljikov monoksid 50 puta veća od satne granične vrijednosti za NO₂, utjecaj emisije CO je zanemariv. Ne očekuje se negativan utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene, kao ni negativan utjecaj klimatskih promjena na predmetni zahvat. Tijekom građenja i korištenja planiranog zahvata ne očekuju se značajni negativni utjecaji na krajobrazne karakteristike okolnog prostora, koji

je već sada pod izrazitim antropogenim utjecajem. Na lokaciji zahvata nema evidentirane i zaštićene kulturno-povijesne baštine. Zbrinjavanje svih nastalih vrsta otpada tijekom izgradnje i korištenja zahvata osigurat će se sukladno propisima koji reguliraju gospodarenje pojedinim vrstama otpada te je na taj način utjecaj od otpada sveden na minimum. S obzirom na to da se planirani zahvat nalazi unutar zone gospodarske namjene te je sa sjeverne i istočne strane okružen obradivim tlima te zonom gospodarske namjene (najbliže naseljeno područje mješovite namjene nalazi se na udaljenosti oko 3,6 km zapadno od lokacije zahvata), a s južne i istočne zonom gospodarske, ne očekuje se prekoračenje dopuštene ocjenske razine buke u prostoru sukladno propisu koji regulira najviše dopuštene razine buke s obzirom na vrstu izvora buke, vrijeme i mjesto nastanka. Sukladno svemu navedenom, provedbom planiranog zahvata ne očekuje se prekoračenje propisanih dozvoljenih granica razine buke u prostoru. Opasne i kemikalije će se koristiti i skladištiti na lokaciji zahvata sukladno uputama iz sigurnosno-tehničkih listova. U radu proizvodne građevine primjenjivat će se interne upute i dokumenti vezani uz postupanje s opasnim tvarima te postupanje u slučaju nekontroliranih događaja (ispuštanja/izlijevanja). S obzirom na obilježja planiranog zahvata te preliminarno izračunate emisije u okoliš, ne očekuje se prekogranični utjecaj na okoliš uslijed realizacije istoga.

Područje zahvata se ne nalazi unutar zaštićenog područja prirode temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema karti kopnenih nešumskih staništa Republike Hrvatske (2016.) na lokaciji planiranog zahvata nalazi se stanišni tip I.2.1. *Mozaici kultiviranih površina*. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa bit će trajan, no navedeno stanište je u velikoj mjeri zastupljeno na širem području planiranog zahvata te je procijenjeni utjecaj prihvatljiv. Buka i vibracije uslijed izvođenja radova, ali i eventualno svjetlosno onečišćenje s gradilišta uznemiravat će vrste koje obitavaju u području planiranog zahvata. Svi navedeni utjecaji prestat će sa završetkom građenja planiranog zahvata te neće biti prisutni tijekom rada istoga. Uzimajući u obzir izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice prirode (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. Najbliže područje ekološke mreže je područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) HR2000371 *Dunav-Vukovar* i područje očuvanja značajno za ptice (POP) HR 1000016 *Podunavlje i donje Podravlje*, oba na udaljenosti oko 1,16 km od lokacije planiranog zahvata. POP HR1000016 *Podunavlje i donje Podravlje* je kao područje posebne zaštite (Special Protection Areas – SPA) prvotno potvrđeno 17. listopada 2013. godine Uredbom o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13). Ciljevi očuvanja za navedeno POP područje propisani su Pravilnikom o ciljevima očuvanja i mjerama očuvanja ciljnih vrsta ptica u područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 25/20 i 38/20). POVS područje HR2000372 *Dunav-Vukovar* je kao područje od značaja za Zajednicu (Sites of Community Importance – SCI) objavljeno u Provedbenoj odluci Komisije (EU) 2022/231 od 16. veljače 2022. godine o donošenju petnaestog 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 regiju, koja je objavljena u Službenom listu Europske unije 23. siječnja 2015. godine (OJ L 18, 23.1.2015.). Ciljevi očuvanja za POVS HR2000372 *Dunav-Vukovar* objavljeni su na internetskim stranicama Ministarstva:

- https://www.dropbox.com/sh/3r4ozk30a21xzdz/AADuvuru1itHSGC_msqFFMAMa?dl=0.

Sukladno navedenom, kao i imajući u vidu da se lokacija planiranog zahvata 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. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i 27. stavku 1. 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 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 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 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. LOG EXPERT FIVE d.o.o., Ilica 1, 10000 Zagreb (**R! s povratnicom!**)

NA ZNANJE:

1. EKONERG – Institut za energetiku i zaštitu okoliša d.o.o., Koranska 5, 10000 Zagreb