



P/8158044

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-351-03/24-09/471

URBROJ: 517-04-1-2-25-14

Zagreb, 10. lipnja 2025.

Ministarstvo zaštite okoliša i zelene tranzicije, OIB: 59951999361, na temelju članka 90. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18, 14/19, 127/19 i 155/23) i odredbe članka 27. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na temelju zahtjeva nositelja zahvata LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovačke bojne 21, Benkovac, OIB: 90584148841, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o. za proizvodnju aluminijskih odljevaka za autoindustriju, Grad Benkovac, Zadarska županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – rekonstrukciju postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o. za proizvodnju aluminijskih odljevaka za autoindustriju, Grad Benkovac, Zadarska županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovačke bojne 21, Benkovac, 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 LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovačke bojne 21, Benkovac, 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 LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovačke bojne 21, 23420 Benkovac, podnio je sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (dalje u tekstu: Uredba), dana 28. studenog 2024. godine Ministarstvu zaštite okoliša i zelene tranzicije (dalje u tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o. za proizvodnju aluminijskih odljevaka za autoindustriju, Grad Benkovac, Zadarska županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša kojeg je izradio u studenom 2024. godine i dopunio u travnju 2025. godine ovlaštenik Takoda d.o.o. iz Rijeke, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije potrebne za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/21-08/13, URBROJ: 517-05-1-1-22-4 od 15. ožujka 2022. godine). Voditelji izrade Elaborata je Marko Karašić, dipl. ing. stroj.

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 ishođena okolišna dozvola...* Priloga II. Uredbe, a u vezi s točkom 3.2. *Ljevaonice metala* 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 postojeće postrojenje za proizvodnju metalnog lijeva LTH Metalni lijev d.o.o. Ministarstvo je 6. listopada 2016. godine donijelo Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša (KLASA: UP/I 351-03/13-02/45; URBROJ: 517-06-2-2-1-16-30). Za rekonstrukciju postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovac proveden je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš te je 30. siječnja 2017. godine doneseno Rješenje (KLASA: UP/I-351-03/16-08/162; URBROJ: 517-06-2-1-1-17-14) da za planirani zahvat nije potrebno provesti ni procjenu utjecaja na okoliš ni provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu. Predmetnim rješenjem nisu bile propisane mjere zaštite okoliša i provedba programa praćenja stanja okoliša. Za izgradnju nove upravne zgrade i dogradnju proizvodnog pogona postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o. za proizvodnju aluminijskih odljevaka za autoindustriju u Benkovcu, Zadarska županija, proveden je postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš te je od 3. svibnja 2022. godine doneseno Rješenje (KLASA: UP/I-351-03/21-09/383; URBROJ: 517-05-1-2-22-18) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti je potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu. Izdanim Rješenjem nisu bile propisane mjere zaštite okoliša niti program praćenja stanja okoliša. Osim navedenog, Ministarstvo je donijelo Rješenje o izmjeni i dopuni uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/17-02/61; URBROJ: 517-03-1-3-1-19-47 od 30. travnja 2019. godine i (KLASA: UP/I-351-02/22-52/01; URBROJ: 517-05-1-3-1-22-5 od 22. studenoga 2022. godine). Ovaj postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira rekonstrukciju i dogradnju postojećeg postrojenja za proizvodnju aluminijskih odljevaka radi uvođenja dodatne tehnološke opreme, izgradnje novih i proširenja postojećih objekata i prateće infrastrukture.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 7. stavku 2. točke 1. Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine“, broj 64/08) na internetskim stranicama Ministarstva objavljena je 20. siječnja 2025. godine Informacija o

zahtjevu za provedbom postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev d.o.o. za proizvodnju aluminijskih odljevaka za autoindustriju, Grad Benkovac, Zadarska županija (KLASA: UP/I-351-03/24-09/471; URBROJ: 517-04-1-2-25-2 od 20. siječnja 2025. godine).

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

Lokacija planiranog zahvata nalazi se na području postojećeg postrojenja za proizvodnju aluminijskih odljevaka na području Grada Benkovca u Zadarskoj županiji. Postojeće postrojenje za lijevanje metala sastoji se od više povezanih proizvodnih hala i skladišta, te upravne zgrade koja je funkcionalno povezana s halama. U sklopu postojećeg postrojenja LTH Metalni lijev obavlja se proizvodnja aluminijskih odljevaka za autoindustriju, prilikom čega se obavljaju različiti tehnološki procesi koji uključuju taljenje aluminija, visokotlačno lijevanje, obradu odljevaka, kontrolu odljevaka u svim fazama izrade, pakiranje, skladištenje i njihovu otpremu. Zagrijavanjem i taljenjem aluminijskih legura nastaje talina koja se izljeva u posebne lonce i transportira u halu ljevaonice i izljeva u peći za dogrijavanje taline koje se nalaze u neposrednoj blizini strojeva za lijevanje iz kojih se pod utjecajem temperature i tlaka utiskuje u kalupe. Kako bi se pospješilo tečenja taline kroz kalupne šupljine i osiguralo vađenja odljevaka bez dimenzijskih i strukturnih deformacija koriste se uljni premazi (emulzije) i nanose na stijenke kalupa. Uranjanjem rotora u talinu i okretanjem rotora uz istovremeno upuhivanje plina (dušika i argona, bez primjese klora) obavlja se otplinjavanje, a dodatkom soli za rafinaciju smanjuje se udio aluminija u šljaci. Primjenom sustava izmjenjivača topline s utilizatorima i pipajućim ispustima toplinska energija talioničkih peći koristi se za grijanje hale strojne obrade te uredskih i pratećih prostora. Osim plinskih metalurških peći za taljenje aluminija, u hali je smještena i Blazer plinska peć za stabilizacijsko žarenje, odnosno toplinsku obradu aluminijskih odljevaka radi uklanjanja zaostalih naprezanja nastalih u odljevku nakon lijevanja. Osim toplinske, provodi se i mehanička obrada odljevaka ručnom ili strojnom obradom pomoću CNC obradnih centara (tokarenje, glodanje, brušenje), postupkom vibrofinish obrade i/ili sačmarenjem površine nakon čega slijedi pranje i montaža. Planiranim izmjenama zahvata unutar postrojenja za proizvodnju aluminijskih odljevaka predviđa se rekonstrukcija i dogradnja koja uključuje sljedeće: izgradnju nove hale za visokotlačnu izradu odljevaka površine $2\ 125\ m^2$ te pripadajuće transformatorske stanice LTH 4 i kompresorske stanice u objektu površine $150\ m^2$, dogradnju nove hale za obradu odljevaka površine $2\ 096\ m^2$, dogradnju objekta površine $512\ m^2$ u kojem će biti na katu biti smješteni uredi i pomoćni prostori, transformatorska stanica LTH 5, kompresorska stanica te u prizemnom dijelu ugrađen sustav za pripremu tehnološke vode u procesu obrade odljevaka; ugradnju vakuumskog uparivača za obradu industrijskih otpadnih voda i dodatnog separatora lakih ulja i tekućina za obradu onečišćenih oborinskih voda; izgradnju novih skladišta površine $2\ 104\ m^2$ i $1\ 843\ m^2$, uređenje novih kolnih i manipulativnih površina oko zgrade uključujući i rekonstrukciju postojećeg parkirališta uz novu ljevaonicu i pješačkog ulaza u krug kompleksa. Osim navedenog, planiranim izmjenama u sklopu postojećeg postrojenja usprkos zamjeni 1 peći za taljenje instalirane toplinske snage $2,45\ MW$ sa dvije peći za taljenje instalirane ukupne toplinske snage $1720\ kW$ zadržava se postojeći nazivni kapacitet taljenja od $120\ t/dan$, a zbog uvođenja dodatnog otoka za tlačno lijevanje u postojećoj hali visokotlačne izrade odljevaka i dodatnih 6 otoka za tlačno lijevanje u novoj hali visokotlačne izrade odljevaka povećava se nazivni kapacitet tehnološkog procesa visokotlačne izrade odljevaka sa $55\ t/dan$ na $75\ t/dan$, te povećava kapacitet završne obrade odljevaka sa $40\ t/dan$ na $55\ t/dan$ zbog uvođenja u rad 3 CNC obradna centra u postojećoj hali obrade odljevaka i dodatnih 16 CNC i 4 perilice u novoj hali. Osim navedenog, planiranim rekonstrukcijom i dogradnjom očekuje se povećanje kapaciteta proizvodnje aluminijskih odljevaka sa $6\ 600\ t/god$ na $8\ 580\ t/god$.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/24-09/471; URBROJ: 517-04-1-2-25-3 od 20. siječnja 2025. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Upravi za klimatsku tranziciju Ministarstva te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije i Gradu Benkovcu.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 352-07/25-02/31; URBROJ: 517-06-2-2-25-2 od 6. veljače 2025. 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 Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/25-05/36; URBROJ: 517-05-1-3-2-25-4 od 6. ožujka 2025. godine) da za navedeni zahvat u prostoru sa vodnogospodarskog stajališta nije potrebna procjena utjecaja na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja upravljanja vodama uz napomenu da će sve dodatne uvjete koje će biti potrebno ispuniti vezano uz zahtjeve vodnoga gospodarstva, a koje se odnose na predmetni zahvat, utvrditi Hrvatske vode u postupku izdavanja vodopravnih akata. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA : 351-01/25-02/10; URBROJ : 517-04-2-2-25-2 od 4. veljače 2025. godine) kojim je zatraženo poštovanje članka 17. Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 106/22; dalje u tekstu: Pravilnik) u kojem su propisani tehnološki procesi skladištenja otpada i stavka 9. istog članka kojim je propisana obveza za proizvođača otpada koji je dužan skladištitи otpad u skladu sa zahtjevima iz stavka 1., 3., 5. i 6. ovoga članka. Također, u istom Mišljenju je napomenuto da se otpad mora predati na oporabu te ako to nije moguće, na zbrinjavanje osobi ovlaštenoj za preuzimanje otpada u posjed sukladno članku 27. stavku 1. zakona o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 84/21 i 142/23 - Odluka Ustavnog suda Republike hrvatske) te je istaknuto da je sukladno akcijskom planu za kružno gospodarstvo načelo kružnosti u proizvodnim postupcima bitan element zelene tranzicije industrije, te je preporuka primjene ovoga načela za sve nove industrijske procese, kao i poštivanje reda prvenstva u gospodarenju otpadom. Zaključno, uvažavanjem svega prethodnog navedenog za navedeni zahvat sa stajališta gospodarenja otpadom ne očekuje se značajan negativni utjecaj na sastavnice okoliša pod uvjetom da su tijekom rada ispunjeni svi zahtjevi sukladno propisima iz područja gospodarenja otpadom. Uprava za klimatsku tranziciju Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/25-05/35; URBROJ: 517-03-3-2-25-2-2 od 29. siječnja 2025. godine) kojim je zatražena dopuna Elaborata u dijelu koji se odnosi na analizu svjetlosnog onečišćenja, prilikom čega je zatraženo da se u poglavlju 2.4.5. *Svetlosno onečišćenje* izbriše dio koji se odnosi na rasvjetu unutarnjih prostora jer se propisi o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja odnose samo na vanjsku rasvjetu, a u dijelu 3.4. *Stanje zraka*, u koje se navodi Izvješća o praćenju kvalitete zraka na području Republike Hrvatske za 2022. godinu ispravi naziv Ministarstva. Nadalje, u istom Mišljenju je zatraženo da se u dijelu 7. *Izvori podataka/Zrak* doda Pravilnik o praćenju kvalitete zraka („Narodne novine“, broj 72/20). Nakon dostave Elaborata dopunjeno u travnju 2025. godine, ista Uprava dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-05/25-05/35; URBROJ: 517-03-3-25-4 od 25. travnja 2025. godine) da je Elaborat dopunjen sukladno Mišljenju od 29. siječnja 2025. godine te da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, zaštitu okoliša i komunalne poslove Zadarske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-07/25-01/13; URBROJ: 2198-07-02/1-25-2 od 27. siječnja 2025. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje i graditeljstvo Grada Benkovca dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/25-01/6; URBROJ: 2198-27-05-25-2 od 11. ožujka 2025. godine) da se planiranim zahvatom ne očekuje značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša.

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 slijedeći:

Tijekom izvođenja građevinskih radova doći će do povećane emisije prašine i ispušnih plinova u zrak uslijed rada strojeva i vozila, međutim kako će očekivani utjecaj biti privremenog, prostorno ograničenog i kratkotrajnog karaktera, ne očekuje se narušavanje postojeće kvalitete zraka. Nadalje, radi izvedbe dodatne infrastrukture i izgradnje novih objekata predviđeno je zauzeće i prenamjena dijela zemljišta. Međutim, kako će se radovi odvijati na prostoru u čijem okruženju se već nalaze objekti u sklopu kojih se obavlja istovrsna djelatnost proizvodnje aluminijskih odljevaka te kako je isti pod antropogenim utjecajem, korištenjem postojeće prometne infrastrukture, pravilnom organizacijom gradilišta i redovnim održavanjem građevinskih strojeva ne očekuje se nekontrolirano ispuštanje radnih tekućina u okoliš i utjecaj na površinske slojeve tla. Utjecaji na zrak, odnosno emisije onečišćujućih tvari u zrak tijekom korištenja postrojenja za proizvodnju aluminijskih odljevaka se u najvećoj mjeri očekuju iz procesa izgaranja goriva (prirodni plin), taljenja aluminija u talioničkim pećima, toplinske obrade i sačmarenja odljevaka. Primjenom i radom novih procesnih peći očekuju se kvalitativno iste vrste emisija onečišćujućih tvari u zrak, no zamjenom zastarjele procesne peći novom peći očekuju se kvantitativno niže vrijednosni emisija. Prije ishođenja akta za njihovu uporabu provest će se prvo mjerjenje emisija onečišćujućih tvari u zrak, a učestalost mjerjenja/uzorkovanja utvrdit će se ovisno o rezultatima prvog mjerjenja. Primjenom propisnog praćenja razina emisija svih onečišćujućih tvari te primjenom najboljih raspoloživih tehnika i kontinuiranom kontrolom svih dijelova tehnološkog procesa, ne očekuju se emisije onečišćujućih tvari u zrak iznad dopuštenih vrijednosti i narušavanje postojeće kvalitete zraka. Do povećane razine buke tijekom izvođenja radova može doći prilikom prometa vozila i rada građevinske mehanizacije, no kako će utjecaj biti privremenog i prostorno ograničenog karaktera, utjecaj od opterećenja bukom neće biti značajan. Prilikom korištenja zahvata očekuju se povećane razine buke, međutim uvažavanjem dopuštenih vrijednosti razine buke i ugradnjom dodatne opreme za smanjenje razine buke ne očekuje se utjecaj buke na okolno stanovništvo. U slučaju povećanih razina buke, planirano je korištenje dodatnih panela za apsorpciju buke. Prilikom neispravnog korištenja opasnih tvari u tehnološkom procesu može doći do njihovog nekontroliranog ispuštanja u okoliš. Međutim, skladištenjem opasnih tvari unutar prostora s tankvanom i rukovanjem i manipulacijom istima na propisani način, spriječiti će se njihovo nekontrolirano ispuštanje u okoliš i površinsko onečišćenje tla. Lokacija planiranog zahvata nalazi se na vodnom tijelu podzemne vode JKGN-08-01, RAVNI KOTARI čije je ukupno stanje dobro, ne nalazi na području zone sanitarne zaštite te u blizini površinskog vodnog tijela JKR010030_000000, koje je u vrlo lošem stanju. Industrijske otpadne vode iz postojeće hale visokotlačne izrade odljevaka, te iz postojeće hale obrade odljevaka kao i industrijske otpadne vode iz nove hale visokotlačne izrade odljevaka obrađivat će se na postojećem sustavu za ultrafiltraciju. Industrijske otpadne vode nove hale obrade odljevaka pročišćavat će se na novom uređaju za obradu industrijskih otpadnih voda tehnologijom vakuumskog uparivanja te tako pročišćene ispuštati u sustav odvodnje Grada Benkovca. Sanitarne otpadne vode prikupljat će se putem internog razdjelnog sustava odvodnje i ispuštati u sustav javne odvodnje Grada Benkovca. Čiste oborinske (krovne) vode ispuštat će se u okoliš. Potencijalno onečišćene oborinske vode s postojećih manipulativnih i prometnih površina propuštat će se preko separatora ulja te tako pročišćene ispuštati u sustav odvodnje Grada Benkovca, a potencijalno onečišćene oborinske vode s novih manipulativnih i prometnih površina propuštat će se preko tipskog separatora ulja i masti s koalescentnim elementom te tako pročišćene ispuštati u postojeći sustav odvodnje Grada Benkovca. Propisnim

zbrinjavanjem svih otpadnih voda na navedeni način, te rukovanjem opasnim tvarima na propisani način ne očekuje se utjecaj na vodno tijelo podzemne vode JKGN-08-01, RAVNI KOTARI i narušavanje njegove kakvoće. Prilikom korištenja postrojenja može doći do pojave iznenadnih događaja (požara). Međutim kako je postrojenje opremljeno sustavima i opremom za gašenje požara te primjenom procedura u slučaju pojave požara spriječit će se pojava i daljnje širenje požara, a očekivani utjecaj od pojave iznenadnih događaja svest će se na najmanju moguću mjeru. Planiranim zahvatom je utvrđena niska ranjivost na klimatske faktore te se ne očekuje utjecaj klimatskih promjena na planirani zahvat. Planiranim zahvatom zbog povećane potrošnje prirodnog plina i povećane potrošnje električne energije očekuje se povećana emisija stakleničkih plinova. Međutim, kako će ukupna razina emisija staklenih plinova biti ispod praga od 20 000 t CO_{2eq/god.}, ocijenjeno je da utjecaj planiranog zahvata na klimatske promjene neće biti značajan. Sav nastali neopasni i opasni otpad privremeno će se skladištiti na nepropusnoj podlozi, unutar natkrivenog montažnog objekta u tankvani, a isti će se predati na uporabu te ako to nije moguće, na zbrinjavanje osobi ovlaštenoj za preuzimanje otpada u posjed. Propisnim skladištenjem opasnog i neopasnog otpada utjecaj od opterećenja otpadom svest će se na najmanju moguću mjeru. Kako je izvođenje radova predviđeno danju, ne postoji potreba za umjetnim osvjetljenjem te se ne očekuje utjecaj od svjetlosnog onečišćenja. Prilikom korištenja zahvata tijekom noćnog rada predviđeno je korištenje vanjskog osvjetljenja (LED reflektora) te pridržavanjem dopuštenih vrijednosti horizontalne i vertikalne rasvijetljenosti te maksimalne razine iluminacije koje su propisane propisom o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja, ne očekuje se utjecaj od svjetlosnog onečišćenja. Kako se unutar kruga postojećeg postrojenja na kojoj se predviđa rekonstrukcija i dogradnja ne nalaze ni površine privatnih ni državnih šuma, te kako prilikom izvođenja građevinskih radova nije predviđeno uklanjanje i krčenje šume, utjecaj na šume bit će zanemariv. Prilikom izgradnje zahvata zbog prisutnosti građevinske mehanizacije i materijala na lokaciji očekuje se privremeni utjecaj na vizualne karakteristike postojećeg prostora. Uvođenje dodatnih antropogenih elemenata u prostor koji se nalaze pod antropogenim utjecajem te unutar gospodarske zone, ne očekuje se utjecaj na promjenu krajobraznih karakteristike prostora. Kako se doseg mogućih utjecaja planiranoga zahvata ne preklapa s najbližim područjem zaštićenih ili preventivno zaštićenih kulturnih dobara te kako je najbliže kulturno dobro na udaljenosti oko 1 300 m od lokacije planiranog zahvata, ne očekuje se utjecaj na istu. Lokacija predmetnog zahvata prometno je povezana direktnim pristupom na državnu prometnicu DC27 te se prilikom izvođenja radova na realizaciji predmetnoga zahvata ne očekuju negativni utjecaji na promet šireg područja zahvata. Iako se planiranom rekonstrukcijom i dogradnjom očekuje povećanje kapaciteta proizvodnje aluminijskih odljevaka, ne očekuje se negativni utjecaji na promet šireg područja zahvata. Lokacija zahvata smještena je izvan područja zaštićenog u nekoj od devet kategorija zaštićenih područja sukladno odredbama Zakona o zaštiti prirode. Prema Karti prirodnih i poluprirodnih nešumskih kopnenih i slatkovodnih staništa Republike Hrvatske (2016) planirani zahvat se nalazi na stanišnom tipu J. Izgrađena i industrijska staništa i na kombinaciji stanišnih tipova C.3.5.1./D.1.2. Istočnoj jadranski kamenjarski pašnjaci submediteranske zone/Mezofilne živice i šikare kontinentalnih, izuzetno primorskih krajeva. Provedbom zahvata doći će do zauzeća staništa na lokaciji zahvata na površini oko 1,2 ha. Mogući utjecaj vezan za gubitak staništa na lokaciji zahvata bit će trajan međutim, navedena staništa su u velikoj mjeri zastupljena na širem području zahvata i kako se radi o staništima uz već postojeće postrojenje, procijenjeni utjecaj je prihvatljiv. S obzirom na navedeno te uzimajući u obzir u Elaboratu izvršenu analizu potencijalnih utjecaja na sastavnice okoliša (izuzev ekološke mreže) zaključeno je da planirani zahvat neće imati značajnijih negativnih utjecaja na sastavnice prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („Narodne novine“, broj 80/19 i 119/23) lokacija zahvata se nalazi izvan područja ekološke mreže. Na udaljenosti oko 30 m od lokacije zahvata nalazi se Područje očuvanja značajno za

ptice (POP) HR 1000024 Ravni kotari. Iako staništa na lokaciji zahvata potencijalno mogu predstavljati pogodna staništa za pojedine ciljne vrste POP-a HR 1000024 Ravni kotari, radi se o površinski malom zauzeću staništa uz već postojeće postrojenje, izvan područja ekološke mreže, a s obzirom na ukupnu rasprostranjenost pogodnih staništa za ciljne vrste unutar navedenog područja ekološke mreže, 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.

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 članku 27. stavku 1. 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, 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 Upravnog судa u Splitu, Put Supavlja 1, u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom судu neposredno u pisnom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.



DOSTAVITI:

1. LTH Metalni lijev d.o.o., Benkovačke bojne 21, Benkovac (**R s povratnicom !**)