



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 135

Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i
održivo gospodarenje otpadom

Sektor za procjenu utjecaja na okoliš

KLASA: UP/I-351-03/18-09/185

URBROJ: 517-03-1-2-19-11

Zagreb, 8. travnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/13 i 78/15 i 12/18), a u vezi s člankom 71. Zakona o izmjenama i dopunama Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 118/18), članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) te odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17), na zahtjev nositelja zahvata LIPOVICA d.o.o. iz Popovače, Lipovečka 22, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – izmjenu zahvata unutar postojećeg postrojenja za proizvodnju tlačno ljevanih radijatora Lipovica d.o.o. ugradnjom nove plinske peći, Grad Popovača, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – izmjenu zahvata unutar postojećeg postrojenja za proizvodnju tlačno ljevanih radijatora Lipovica d.o.o. ugradnjom nove plinske peći, Grad Popovača, Sisačko-moslavačka županija – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, LIPOVICA d.o.o. iz Popovače, Lipovečka 22, 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 LIPOVICA d.o.o. iz Popovače, Lipovečka 22, 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 energetike.

O b r a z l o ž e n j e

Nositelj zahvata, LIPOVICA d.o.o. iz Popovače, Lipovečka 22, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba) 30. studenoga 2018. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izmjene zahvata unutar postojećeg postrojenja za proizvodnju tlačno ljevanih radijatora Lipovica d.o.o. ugradnjom nove plinske peći, Grad Popovača, Sisačko-moslavačka županija. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u studenom 2018. godine ovlaštenik Promo eko d.o.o. sa sjedištem u Osijeku, D. Cesarića 34., koji ima suglasnost Ministarstva zaštite okoliša i energetike (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-02/17-08/09, URBROJ: 517-03-1-2-18-6 od 24. listopada 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Nataša Uranjek, mag. ing. agr.

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 o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“ broj 61/14 i 3/17, u daljnjem tekstu: Uredba). Naime, za zahvate navedene u točki 3.3. *Postrojenja za taljenje obojenih metala i izradu legura izuzev plemenitih metala* Priloga II. Uredbe, a u vezi s točkom 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. koja bi mogla imati značajan negativan utjecaj na okoliš...* Priloga II. Uredbe, te za zahvate navedene u točki 14. *Rekonstrukcija postojećih postrojenja i uređaja za koje je ishoda 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 Ministarstvo provodi postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš. Osim navedenog, člankom 27. stavkom 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19) 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 zahvata na okoliš. Za postojeće postrojenje za proizvodnju tlačno ljevanih radijatora Lipovica d.o.o. iz Popovače ishoda je Rješenje o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša (KLASA: UP/I-351-03/12-02/22, URBROJ: 517-06-2-2-1-13-35 od 31. svibnja 2013. godine). Postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš je proveden jer nositelj zahvata planira unutar postojećeg postrojenja Lipovica d.o.o. ugraditi novu plinsku peć (BOTTA 2) za taljenje aluminijske legure namijenjene za proizvodnju automobilskih odljevaka te promijeniti lokaciju ispuštanja obrađenih onečišćenih oborinskih voda s prometno-manipulativnih površina unutar lokacije postojećeg postrojenja Lipovca d.o.o.

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 Ministarstva objavljena je 28. prosinca 2018. godine. Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/18-09/185, URBROJ: 517-03-1-2-18-2 od 18. prosinca 2018. godine).

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

U postojećem postrojenju Lipovica za proizvodnju aluminijskih radijatora i odljevaka u tlačnom lijevu, nalazi se peć za taljenje aluminijskih legura BOTTA 1 maksimalnog kapaciteta taljenja od 36 t/dan tj. 9 036 t/god. Predmetnim zahvatom, ugradit će se nova plinska peć (BOTTA 2) maksimalnog kapaciteta taljenja 24 t/dan tj. 6 024 t/god u objektu stare ljevaonice i spojiti na plinsku mrežu. Na taj način će se ukupni maksimalni kapacitet peći za taljenje u postojećem postrojenju povećati s 36 t/dan na 60 t/dan. Osim navedenog, planirana je ugradnja stroja za sačmarenje za obradu automobilskih odljevaka, koji će se postaviti unutar postojećeg objekta. Nova peć bit će izvedena kao dvokomorna, a toplina koja će se koristiti za zagrijavanja i taljenje aluminijske legure proizvest će se izgaranjem prirodnog plina u komori peći, a nastali dimni plinovi koristit će se za predgrijavanje metalnog uloška. Prilikom taljenja aluminijskih legura i metalnog tehnološkog ostatka nastalog u proizvodnji, nastat će oko 4 do 6 % metalurške troske koja će se privremeno skladištiti u prostoru skaldišta unutar postrojenja i predavati ovlaštenoj osobi na daljnje zbrinjavanje. Nakon taljenja u peći, talina aluminijskih legura izljevati će se u lonce i transportirati u ljevaonicu i izljevati u peć za dogrijavanje taline. Sustavom utiskivanja taline pod visokim tlakom u odgovarajuće kalupe, proizvodit će se odljevci različitih dimenzija. Nakon vađenja odljevaka iz kalupa, odljevci će se odvoziti na pregled i krzanje uljevnih sustava pomoću tri postojeće preše, priljevaka i škartnih odljevaka. Nakon krzanja, provest će se završna površinska obrada automobilskih ljevaka postupkom sačmarenja inoks granulatom. Sva otpadna ulja i otpadne emulzije privremeno će se skladištiti u cisternama u skladištu opasnog otpada i predavati ovlaštenim osobama na daljnje zbrinjavanje ili oporabu. Postupkom visokotlačnog lijevanja tj. utiskivanja, metalni kalupi punit će se metalnom taljevinom, iz koje će se proizvoditi automobilski odljevci različitih dimenzija i oblika, koji će se dalje obrađivati sačmarenjem. Onečišćene oborinske vode s prometno-manipulativnih površina biološki će se pročišćavati te nakon obrade ispuštati u lateralni kanal Vlahinička preko zajedničkog ispusta VI, preko kojeg će se i ispuštati sanitarne i tehnološke otpadne vode.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-09/185; URBROJ: 517-03-1-2-18-3 od 18. prosinca 2018. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora i Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva, te Upravnom odjelu za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije i Upravnom odjelu za komunalni sustav i prostorno planiranje Grada Popovače.

Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/19-59/02, URBROJ: 517-05-2-2-19-3 od 14. veljače 2019. godine) da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu te da za isti nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/501, URBROJ: 517-03-2-2-19-2 od 23. siječnja 2019. godine) u kojem navodi, da za

predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš jer su predmetnim Elaboratom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/19-05/01, URBROJ: 517-07-1-1-19-2 od 8. siječnja 2019. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, graditeljstvo i zaštitu okoliša Sisačko-moslavačke županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/19-01/01, URBROJ: 2176/01-08/11-19-2 od 11. siječnja 2019. godine) da za planirane izmjene zahvata nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/502, URBROJ: 517-04-2-19-3 od 25. siječnja 2019. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš. Upravni odjel za komunalni sustav i prostorno planiranje Grad Popovača dostavio je Mišljenje (KLASA: 361-01/19-01/01, URBROJ: 2176/16-04/2-19-2 od 12. ožujka 2019. godine) da predmetni zahvat neće imati negativan utjecaj na okoliš te da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Na planirani zahvat obrađen Elaboratom koji je objavljen uz Informaciju na internetskim stranicama Ministarstva, nisu zaprimljene primjedbe javnosti i zainteresirane javnosti.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti ni postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Prilikom izvođenja radova tj. ugradnje peći i stroja za sačmarenje u postojeće postrojenje, oprema će biti smještena na vodonepropusnoj podlozi unutar proizvodne hale postrojenja čime se ne očekuje utjecaj na podzemne vode i tlo. Ugradnjom nove plinske peći unutar postojećeg postrojenja ugradit će se novi ispušni sustav (Z5) na kojem će se pratiti i mjeriti emisija praškastih tvari, organskih tvari i NO₂ u zrak i analizirati jesu li vrijednosti emisija onečišćujućih tvari u zrak ispod propisanih vrijednosti emisija sukladno odredbama Uredbe o граниčnim vrijednostima emisija onečišćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora („Narodne novine“, broj 87/17) za tehnološke procese taljenja i rafinacije obojenih metala i njihovih legura. U slučaju da koncentracije onečišćujućih tvari u dimnom plinu budu veće od propisanih vrijednosti, nastali dimni plinovi koristit će se za predgrijavanje metalnog uložka prije taljenja u peći. Automatskim vođenjem procesa taljenja i ljevanja te nadzorom svih procesno-tehnoloških parametara na 3 mjesta, spriječit će se nekontrolirano odvijanje procesa i spriječiti onečišćenje zraka. Do povećane razine buke može doći prilikom prometa vozila i mehanizacije radi dostave ugradnje peći i stroja za sačmarenje. Kako će peć i stroj za sačmarenje biti smješten unutar zatvorenog objekta, spriječit će se širenje buke izvan postrojenja, a kako je najbliže naselje Donja Vlahinička, na udaljenosti oko 500 m od lokacije proizvodnih hala, ne očekuje se utjecaj buke na okolno stanovništvo. Opasni i neopasni otpad koji će nastati kao posljedica održavanja nove plinske peći, nakon procesa sačmarenja te od obrade automobilskih odljevaka (uključujući i metalurušku trosku koja će nastati taljenjem aluminijske legure te otpadna ulja i emulzije te zauljene krpe), skladištiti će se u odvojenim i označenim spremnicima i s popratnom dokumentacijom predavati ovlaštenoj osobi. Aluminijski ostaci od procesa krzanja vraćat će se natrag u tehnološki proces gdje će se koristiti kao sekundarna sirovina, čime će se smanjiti metalni otpad. Otpadni talog nastao nakon biološke obrade sanitarnih otpadnih voda i zaostali talog iz filter preša predat će se ovlaštenoj osobi. Prilikom rada nove peći neće doći do stvaranja novih količina tehnoloških, sanitarnih i oborinskih otpadnih voda. Oborinske vode s uređenih površina, prema uvjetu u točki 2.2.2 Rješenja o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša (KLASA:

UP/I-351-03/12-02/22, URBROJ: 517-06-2-2-1-13-35 od 31. svibnja 2013. godine; u daljnjem tekstu: Rješenja) propuštati će se preko separatora ulja i masnoća i tako pročišćene ispuštati preko kontrolnog okna K1 u okolni sustav oborinske odvodnje. Oborinske vode s prometno-manipulativnih površina i tehnološke otpadne vode biološki će se pročišćavati i tako pročišćane ispuštati u lateralni kanal Vlahinička preko zajedničkog ispusta V1 prije ispusta u vodno tijelo CSRN0159 Lateralni kanal Vlahinička. Provođenjem programa praćenja stanja okoliš prema propisanom uvjetu 1.7. iz Rješenja, analizirat će se učinkovitost provedenih mjera zaštite okoliša unutar postrojenja i utjecaj postrojenja na zrak, tlo i vode (uključujući i podzemne vode). U skladu s navedenim, uz pravilnu organizaciju prilikom izvođenja radova, redovito održavanje opreme, te uz upravljanje svim otpadnim vodama unutar postrojenja, a što je propisano uvjetom 2.2. iz Rješenja, ne očekuje se značajan negativan utjecaj na sastavnice okoliša i neće doći do novog opterećenja okoliša. Provedbom propisanih uvjeta zaštite okoliša koji su određeni za obavljanje djelatnosti taljenja i ljevanja u postojećem postrojenju a koji uključuju i granične vrijednosti emisija onečišćujućih tvari iz postrojenja, program praćenja emisija u okoliš a koji su sastavni dio Rješenja, spriječit će se onečišćenje zraka, tla i površinskih te podzemnih voda. Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13, 15/18 i 14/19), lokacija planiranog zahvata ne nalazi se unutar zaštićenog područja. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata ne nalazi se na području ekološke mreže, a najbliže područje ekološke mreže je *Područje očuvanja značajno za ptice (POP) „HRI000004 Donja Posavina“* koje je udaljeno oko 2,8 km od lokacije zahvata. Prema karti staništa, lokacija planiranog zahvata nalazi se na području stanišnog tipa 1.2.1. Mozaici kultiviranih površina. Slijedom provedenog postupka Prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu predmetnog zahvata, uzimajući u obzir da se radi o ugradnji nove plinske peći i opreme za sačmarenje unutar postojećeg postrojenja, da je lokacija zahvata izvan područja ekološke mreže, uzevši u obzir mali doseg utjecaja, te uz pridržavanje propisa iz područja zaštite okoliša, voda, zraka, prirode i održivog gospodarenja otpadom, ocijenjeno je da je moguće isključiti značajan negativan utjecaj na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te je zahvat prihvatljiv 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 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 i stoga nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.

Točka **II.** ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno odredbama članka 90. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procjene provelo prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ekološku mrežu te stoga nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Točka **III.** ovog rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka **IV.** ovog rješenja, mogućnost produljenja 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 i 8, 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.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima u iznosu propisanom Zakonom o upravnim pristojbama („Narodne novine”, broj 115/16).



DOSTAVITI:

1. LIPOVICA d.o.o., Lipovečka 22, Popovača (**R s povratnicom !**)