



# REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA I  
ODRŽIVOG RAZVOJA

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

**KLASA:** UP/I-351-03/20-09/191

**URBROJ:** 517-03-1-2-20-9

Zagreb, 10. kolovoza 2020.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 84. 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) 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 SCOTT BADER d.o.o., Radnička cesta 173 i, Zagreb, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

## RJEŠENJE

- I. Za namjeravanu rekonstrukciju postrojenja za proizvodnju umjetnih smola i kemikalija SCOTT BADER d.o.o. prenamjenom reaktorskog postrojenja za proizvodnju uretan akrilatnih smola, Grad Zagreb – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.
- II. Za namjeravanu rekonstrukciju postrojenja za proizvodnju umjetnih smola i kemikalija SCOTT BADER d.o.o. prenamjenom reaktorskog postrojenja za proizvodnju uretan akrilatnih smola, Grad Zagreb – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, SCOTT BADER d.o.o., Radnička cesta 173 i, 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 SCOTT BADER d.o.o. iz Zagreba, Radnička cesta 173 i, 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 gospodarstva i održivog razvoja.**

### **O b r a z l o ž e n j e**

Nositelj zahvata, SCOTT BADER d.o.o., Radnička cesta 173 i, Zagreb, sukladno odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredba) 5. lipnja 2020. godine podnio je zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš prenamjene reaktorskog postrojenja R9 za proizvodnju uretan akrilata u postojećem postrojenju za proizvodnju umjetnih smola i kemikalija SCOTT BADER d.o.o., Grad Zagreb. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio u lipnju 2020. godine ovlaštenik EKONERG d.o.o. sa sjedištem u Zagrebu, Koranska 5, koji ima suglasnost Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) za izradu dokumentacije 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 je Gabrijela Kovačić, univ.spec.oecoing, dipl.kem.ing.

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 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 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. Postupak ocjene o potrebi procjene je proveden jer nositelj zahvata planira rekonstrukciju dijela postojećeg postrojenja za proizvodnju umjetnih smola i kemikalija SCOTT BADER d.o.o. na Žitnjaku, radi proizvodnje nove vrste smola, to jest uretan akrilatnih smola.

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 23. lipnja 2020. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/20-09/191; URBROJ: 517-03-1-2-20-2 od 17. lipnja 2020. godine).

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

*U postojećem postrojenju za proizvodnju umjetnih smola i kemikalija SCOTT BADER d.o.o. na Žitnjaku proizvode se četiri vrste smola: alkidne smole, vinilesterske smole, akrilatne smole i nezasićene poliesterske smole, ukupnog kapaciteta proizvodnje 22 000 tona godišnje. Danas se u reaktoru R9 proizvode nezasićene poliesterske i vinilesterske smole. Rekonstrukcijom dijelova*

*reaktora R9 nastaviti će se sa proizvodnjom vinilesterskih smola uz koje će se proizvoditi i uretan akrilatne smole. Predmetna rekonstrukcija postrojenja uključuje: dogradnju reaktora R9 novim dozirnim posudama za doziranje novih sirovina za proizvodnju uretan akrilatnih smola, dogradnju novog učinkovitijeg sustava hlađenja vodom, to jest čilera rashladne snage 250 kW koji će se smjestiti u dograđenoj prostoriji uz pumpnu stanicu recirkulacije rashladne vode, dogradnju posude za prihvata u slučaju pojave neuobičajenih uvjeta rada i nekontroliranih događaja, dogradnju skrubera za kontrolu emisija hlapljivih organskih spojeva iz izocijanata, dogradnju prostorije za šaržiranje monomera, odnosno izocijanata i akrilata sa sustavom ventilacije, rekonstrukciju postojećeg skladišta sitnih pakiranja za skladištenje izocijanata te prostora za skladištenje akrilata i polialkohola. Osim navedenog, zbog diskontinuirane proizvodnje ugradit će se sustav ispiranja reaktora R9, tanka T9 i dozirnih posuda sa spremnikom za smjesu koja će se koristiti za ispiranje (smjesa ksilen/izobutanol), a zbog neželjenog procesa želiranja, nadogradit će se manji spremnik u blizini reaktora R9 sa smjesom za sprječavanje želiranja (smjesa butil-glikola i fenotiazina). Uvođenjem proizvodnje novih proizvoda neće se povećati ukupni godišnji proizvodni kapacitet od 22 000 tona smola, već će se promijeniti raspodjela proizvodnje pojedinih tipova smola u postojećoj proizvodnji.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/20-09/191; URBROJ: 517-03-1-2-20-3 od 17. lipnja 2020. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja, Sektoru za održivo gospodarenje otpadom i Upravi vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva te Gradskom uredu za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša Grada Zagreba.

Sektor za održivo gospodarenje otpadom Ministarstva dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/168; URBROJ: 517-03-2-2-20-2 od 13. srpnja 2020. godine) da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš jer su Elaboratom obrađena sva pitanja gospodarenja otpadom bitna za ovaj zahvat. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/20-44/177; URBROJ: 517-05-2-2-20-2 od 26. lipnja 2020. godine) u kojem ocjenjuje da je planirani zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu, da se mogu isključiti značajni negativni utjecaji na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže i da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/20-02/169; URBROJ: 517-04-2-20-3 od 9. srpnja 2020. godine) da za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštite mora Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/20-05/153; URBROJ: 525-07-1-3-2-20-4 od 10. srpnja 2020. godine) da nakon pregleda dostavljene dokumentacije i uvida u studijsko-plansku dokumentaciju te uz uvjet primjene svih mjera zaštite za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Gradski ured za gospodarstvo, energetiku i zaštitu okoliša Grada Zagreba dostavio je Mišljenje (KLASA: 351-03/20-004/9; URBROJ: 251-09-31-1/001-20-3 od 2. srpnja 2020. godine) da uz pridržavanje propisanih mjera zaštite okoliša, prirode i gospodarenja otpadom ne očekuje se negativan utjecaj zahvata 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 na dogradnji i rekonstrukciji sustava doziranja, ispiranja, regulacije i kontrole nekontroliranog ispuštanja reaktora R9, kojim će se osigurati i proizvodnja uretan akrilatnih smola u postojećem postrojenju, može doći do nekontroliranog ispuštanja ulja, goriva i maziva iz mehanizacije i strojeva ili ostalih štetnih tvari koje se mogu koristiti tijekom izgradnje, no sanacijom onečišćenih površina od izlivenih tekućina i propisnim skladištenjem svih opasnih kemikalija, spriječit će se nekontrolirano ispuštanje svih onečišćenih tvari te onečišćenje tla. Izvođenjem građevinskih radova (prije svega zemljanih) može doći do emisije prašine te emisije plinovitih tvari i prašine u zrak iz teških vozila te građevinskih strojeva i opreme. Međutim budući da planirani zahvat nije velikog obima, niti će građevinski radovi biti dugotrajni, ne očekuje se utjecaj na kakvoću zraka. Prilikom korištenja, skladištenja i manipulacije novim kemikalijama (pogotovo izocijantima), rukovanje opasnim kemikalijama će se obavljati na siguran i propisan način, a prikupljanjem i pročišćavanjem otpadnih plinova iz procesnih posuda i prostora gdje će se obavljati manipulacija kemikalijama na dva ugrađena skrubera, smanjit će se emisije hlapljivih organskih spojeva (u daljnjem tekstu: HOS) u zrak. U slučaju povećanih koncentracija HOS-eva u zrak, u pogonu će se dograditi obrada pomoću filtra s ugrađenim aktivnim ugljenom. Budući da će prilikom korištenja zahvata sve prostorije za šaržiranje akrilata i izocijanata biti izvedene s tankvanom i kemijski otpornim podom te skruberi smješteni u tankvanama, planirani zahvat neće imati utjecaj na tlo i stanje vodnih tijela. Tijekom izvođenja građevinskih radova i rada postrojenja nastajat će različite vrste neopasnog i opasnog otpada (otpadne tekućine iz skrubera), koje će se skladištiti u zato predviđenim skladištima te predati ovlaštenoj osobi sukladno propisima o gospodarenju otpadom. Sve nastale otpadne vode (tehnološke, sanitarne i zauljene) nakon pročišćavanja, ispuštat će se u sustav javne odvodnje Grada Zagreba. Prilikom korištenja zahvata, glavni izvori buke bit će centrifugalne pumpe za vodu novog čilera voda/voda te dvije membranske pumpe i sustav lokalnih odsisa i ventilacije za šaržiranje sirovina, no kako se najbliža stambena naselja nalaze na udaljenosti oko 200 m od lokacije zahvata, ne očekuju se utjecaj povećane razine buke na okolno stanovništvo. Kako bi se spriječile i ublažile posljedice nekontroliranih događaja uslijed korištenja opasnih tvari u postojećem postrojenju, primjenjivat će se odredbe propisa o zaštiti od požara, postupanja u izvanrednoj situaciji, plana mjera u slučaju izvanrednog i iznenadnog onečišćenja voda, a kako bi se spriječila pojava i širenje požara instalirani su sustavi za dojavu i gašenje požara u sklopu postojećeg postrojenja u obliku vanjske i unutarnje hidrantske mreže, sprinklera, drenchera, vatrogasnih aparata i sustava za dojavu požara. Na lokaciji zahvata nema područja zaštićene kulturne baštine te se ne očekuje utjecaj na iste. Temeljem Zakona o zaštiti prirode lokacija zahvata se ne nalazi unutar zaštićenog područja. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži i nadležnostima javnih ustanova za upravljanje područjima ekološke mreže („narodne novine“, broj 80/19) lokacija planiranog zahvata ne nalazi se unutar područja ekološke mreže. Najbliža područja ekološke mreže nalaze se na udaljenosti oko 5 km od lokacije zahvata, a to su Područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2001311 Sava nizvodno od Hrušćice“ i Područje očuvanja značajno za ptice (POP) „HR1000002 Sava kod Hrušćice sa šljunčarom Rakitje“. S obzirom na karakteristike zahvata unutar postojećeg postrojenja, smještaj na većoj udaljenosti od područja ekološke te doseg mogućih utjecaja, prethodnom se ocjenom može isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost navedenog područja ekološke mreže i 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 Upravnom sudu u Zagrebu, Avenija Dubrovnik 6 , u roku 30 dana od dana dostave ovog rješenja. Tužba se predaje navedenom Upravnom sudu neposredno u pisanom obliku, usmeno na zapisnik ili se šalje poštom, odnosno dostavlja elektronički.

Upravna pristojba na zahtjev i ovo rješenje naplaćena je državnim biljezima sukladno Zakonu o upravnim pristojbama („Narodne novine“, broj 115/16) i Tarifi br. 2.(1) Priloga I. Uredbe o Tarifi upravnih pristojbi („Narodne novine“, broj 8/17, 37/17, 129/17, 18/19, 97/19 i 128/19).



#### **DOSTAVITI:**

1. SCOTT BADER d.o.o., Radnička cesta 173 I, Zagreb (**R s povratnicom !**)

