



## REPUBLIKA HRVATSKA

### MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA I PRIRODE

10000 Zagreb, Ulica Republike Austrije 14

Tel: 01/ 3717 111 fax: 01/ 3717 122

KLASA: UP/I 351-03/13-08/100

URBROJ: 517-06-2-2-14-9

Zagreb, 03. ožujka 2014.

Ministarstvo zaštite okoliša i prirode na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13) te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 4. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, br. 64/08 i 67/09), na zahtjev nositelja zahvata PLIVA Hrvatska d.o.o., iz Zagreba, Baruna Filipovića 25 za Rekonstrukciju pogona SM1 u Savskom Marofu, Općina Brdovec, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš rekonstrukcije pogona SM1 u Savskom Marofu koja obuhvaća rekonstrukciju postojećih rashladnih energetske kapaciteta, instalaciju šest reaktorskih jedinica od kojih tri za reakcijske procese i sušnice te instalaciju spremnika u vanjskim tankvanama za prihvrat procesnih kapljevina, donosi

### RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – Rekonstrukciju pogona SM1 u Savskom Marofu, Općina Brdovec – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – Rekonstrukciju pogona SM1 u Savskom Marofu, Općina Brdovec – nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva.**

### Obrazloženje

Nositelj zahvata, PLIVA Hrvatska d.o.o. iz Zagreba, Baruna Filipovića 25, je sukladno članku 28. stavku 2. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš, 24. listopada 2013. godine, putem opunomoćenika APO d.o.o. iz Zagreba, Savska cesta 41/IV, Ministarstvu zaštite okoliša i prirode (u daljnjem tekstu: Ministarstvo) podnio zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš postrojenja za rekonstrukciju pogona SM1 u Savskom Marofu, Općina Brdovec. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša kojeg je u listopadu 2013. godine izradio ovlaštenik APO d.o.o. iz Zagreba, Savska cesta 41/IV, koji ima važeću suglasnost Ministarstva za izradu elaborata o utjecaju na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/97, URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3 od 23. listopada 2013.). Voditelj elaborata je mr.sc. Slavko Ferina, dipl.ing.kem.tehn.

O zahtjevu nositelja zahvata za pokretanjem postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš sukladno članku 28. stavku 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš i članku 7. stavku 2. točki 1., te 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 Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/13-08/100; URBROJ: 517-06-2-2-14-2) od 03. siječnja 2014. godine.

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 27., 28., 29. i 30. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš. Za zahvate navedene u Prilogu 1., točka 10. „Kemijska postrojenja za industrijsku proizvodnju tvari koja se sastoje od funkcionalno povezanih jedinica te služe za proizvodnju osnovnih farmaceutskih proizvoda upotrebom kemijskih ili bioloških postupaka“ i Priloga II. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš, postupak ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš koje provodi Ministarstvo zaštite okoliša i prirode. Postupak ocjene o potrebi procjene proveden je jer nositelj zahvata planira rekonstrukciju koja se provodi istovremeno s postupkom ishoda objedinjenih uvjeta zaštite okoliša i značajno se ne mijenja kapacitet postrojenja već se podiže fleksibilnost i energetska efikasnost.

U dostavljenoj dokumentaciji navedeno je sljedeće: *Zahvat obuhvaća rekonstrukciju postojećih rashladnih energetske kapaciteta, instalaciju šest reaktorskih jedinica od kojih tri za reakcijske procese, a tri za prihvata i pripremu kapljevitih sirovina, uključujući izolacijske aparate i sušnice te instalaciju spremnika u vanjskim tankvanama za prihvata procesnih kapljevitih sirovina. Glavnim projektom rekonstrukcije višenamjenske sinteze SM1 (br. SM-1864-CD), opisana je instalacija šest reaktorskih jedinica od kojih su tri za otapanje i homogenizaciju tekućih i krutih sirovina, a tri za reakcije i kristalizacije. U istom zahvatu, za izolaciju kristala iz reakcijske smjese koristit će se izolacijske jedinice: centrifuga i filter sušnica koje će biti instalirane u slijedu gravitacijskog toka i na njima bi se izolirali kristali aktivne farmaceutske supstance ili intermedijeri, te osušili na istoj filter sušnici ili prosljedili na vakuum sušnicu koja bi se instalirala u prizemlju objekta. Oba izolacijska aparata i vakuum sušnica bit će smješteni u tzv. "čistim sobama" s kontroliranim uvjetima nadtlaka i brojem izmjena zraka, a sve u skladu sa zahtjevima DPP-a (dobre proizvođačke prakse). Ugradnjom šest reaktorskih jedinica, doći će do nominalne promjene reaktorskih volumena postrojenja za cca 18 % tj. sa 109 m<sup>3</sup> na 130 m<sup>3</sup> (istih jediničnih volumena kao i prije: 0,5 - 8 m<sup>3</sup>). Namjena tog povećanja reaktorskih volumena je povećanje fleksibilnosti i usklađenje proizvodnog procesa sa zahtjevima DPP, ali proizvodna shema i kapaciteti proizvodnje ostaju nepromijenjeni.*

*Uz promjene u ukupnom volumenu reaktora, zahvatom će se u svrhu povećanja fleksibilnosti izgraditi nova tankvana, tankvana F, koja je planirana pored postojeće tankvane D. Tankvana F je namijenjena za prihvata procesnih tekućina i u okviru nje će se ugraditi 5 novih spremnika pri čemu ostaje i još jedno rezervno mjesto. Spremnici će biti opskrbljeni sa svom potrebnom armaturom, kao i potrebnom mjernom opremom. Tankvana će biti nepropusna i izvedena prema svim važećim zakonskim propisima, a spremnici će biti povezani cjevovodima s postojećom opremom iz proizvodnog dijela pogona.*

*Svi lugovi iz svih filter sušnica i novo ugrađenih centrifuga i iz vakuum filtra moći će se prihvatiti u za to određene spremnike iz kojih će se moći vratiti cjevovodom do razvoda reaktora i prebaciti u odabrani reaktor.*

*Takvom promjenom postići će se cilj i svrha rekonstrukcije pogona višenamjenske sinteze SM1 tj. povećati će se fleksibilnost postojećih proizvodnih jedinica i samog pogona, a uslijed čega neće doći do pojave novih nepovoljnih utjecaja na okoliš u odnosu na postojeće stanje.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/13-08/100; URBROJ: 517-06-2-2-14-4 od 28. siječnja 2014.) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode Ministarstva zaštite okoliša i prirode, Upravi vodnog gospodarstva Ministarstva poljoprivrede, Hrvatskim vodama u Zagrebu, Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Zagrebačke županije i Općini Brdovec.

Ministarstvo je zaprimilo mišljenje Uprave za zaštitu prirode (veza KLASA: 612-07/14-59/17 od 24. veljače 2014.) prema kojem za predmetni zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš te je isti prihvatljiv za ekološku mrežu uzimajući u obzir karakteristike zahvata i udaljenost područja ekološke mreže; mišljenje Hrvatskih voda, Vodnogospodarskog odjela za Gornju Savu (KLASA: 351-03/14-01/20, URBROJ: 374-25-3-14-2 od 14. veljače 2014.) prema kojem nije potrebna procjena utjecaja na okoliš budući će sve uvjete vodnog gospodarstva koje će biti potrebno ispuniti, a odnose se na predmetni zahvat i utvrditi će u postupku izdavanja lokacijske dozvole izdavanjem vodopravnih uvjeta; mišljenje Zagrebačke županije (KLASA: 351-03/14-01/06, URBROJ: 238/1-18-02/2-14-2 od 13. veljače 2014.) u kojem se navodi da na temelju pojedinačnih ispitivanja sukladno mjerilima i kriterijima određenih u Prilogu V Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ne očekuje se značajan negativan utjecaj prilikom izvođenja i korištenja zahvata; Općina Brdovec je svoje očitovanje uskladila sa očitovanjem županije prema kojem je zahvat svojom namjenom sukladan prostorno-planskoj dokumentaciji dok uz primjenu mjera zaštite koje proizlaze iz zakonskih propisa te projektnih i tehnoloških rješenja nije vjerojatno da će zahvat imati značajan negativan utjecaj na okoliš.

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

Zahvat se planira u postojećoj proizvodnoj zoni odnosno postojećoj lokaciji na kojoj je izgrađen sustav komunalne infrastrukture. Lokacija je opremljena do granice zahvata pristupnom cestom, elektroenergetskim sustavom, vodoopskrbom, odvodnjom otpadnih i oborinskih voda, telekomunikacijskim instalacijama. Negativan utjecaj na površinske i podzemne vode tijekom korištenja proizvodnog pogona sveden je na minimum i moguće ga je izbjeći redovitim održavanjem i kontrolama sustava sukladno zakonskim propisima. Tijekom korištenja zahvata ne očekuje se pojava neugodnih mirisa obzirom da je tehnološki proces takav da nema emisija neugodnih mirisa.

Elaboratom zaštite okoliša je sagledan i utjecaj na zaštićena područja, staništa i ekološku mrežu. Sukladno Uredbi o ekološkoj mreži (NN 124/13) zahvat se nalazi izvan područja ekološke mreže, te se ne nalazi na zaštićenom području ili području rijetkih i ugroženih stanišnih tipova. Trajan gubitak staništa prisutan je na uskom području lokacije zahvata no obzirom na vrstu staništa, intenzitet i vrijeme trajanja utjecaj je zanemariv. Uz poštivanje i primjenu mjera zaštite koje proizlaze iz zakonskih propisa iz područja zaštite okoliša i prirode, a uzimajući u obzir udaljenost područja ekološke mreže, mogući štetni utjecaji su ocijenjeni kao minimalni te je moguće isključiti značajan utjecaj na ciljeve očuvanje i cjelovitost područja ekološke mreže.

Svim otpadom koji nastaje na lokaciji zahvata gospodarit će se na zakonom propisanim načinom što uključuje sakupljanje prema vrstama, privremeno skladištenje te predavanje ovlaštenoj osobi.

Točka I ovog rješenja temelji se na tome da je Ministarstvo sukladno članku 78. stavku 2 Zakona o zaštiti okoliša i članku 27. stavku 1 Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš ocijenilo, na temelju utvrđenog činjeničnog stanja i dostavljene dokumentacije, a prema

kriterijima iz Priloga V. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš, 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 77. stavak 1. Zakona o zaštiti okoliša i članka 30. stavka 9. Zakona o zaštiti prirode u okviru postupka ocjene o potrebi procijene provelo Prethodnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu te isključilo mogućnost značajnijeg utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te stoga nije potrebno provesti Glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.

Obveza navedena u točki III ovoga rješenja, da se na internetskoj stranici Ministarstva ono objavi, utvrđena je člankom 7. stavkom 1 točkom 4 Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite 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, 10000, Zagreb, 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 propisno je naplaćena državnim biljezima u iznosu od 70,00 kuna prema Tar. br. 1. i 2. Tarife upravnih pristojbi, Zakona o upravnim pristojbama (Narodne novine, br. 8/96, 77/96, 131/97, 68/98, 66/99, 145/99, 116/00, 163/03, 17/04, 110/04, 141/04, 150/05, 129/06, 117/07, 25/08, 60/08, 20/10, 69/10, 126/11, 112/12 i 19/13).

  
mr. sc. Hrvoje Čučijan, dipl. inž. kem. tehn.

#### **DOSTAVITI:**

1. Pliva Hrvatska d.o.o. , 10 000 ZAGREB, Baruna Filipovića 25 **R s povratnicom**

#### **NA ZNANJE:**

2. Zagrebačka županija, Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša, Ulica Grada Vukovara 72/V, 10 000 Zagreb
3. pismohrana, ovdje