



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO ZAŠTITE OKOLIŠA
I ENERGETIKE

10000 Zagreb, Radnička cesta 80
tel: +385 1 3717 111, faks: +385 1 3717 149

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

KLASA: UP/I 351-03/16-08/305

URBROJ: 517-06-2-1-2-16-9

Zagreb, 9. veljače 2017.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine“, brojevi 80/13, 153/13 i 78/15), te članka 27. stavka 1. Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13) i odredbe članka 5. stavka 3. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš („Narodne novine“, broj 61/14), na zahtjev nositelja zahvata HEP PROIZVODNJA d.o.o., Ulica Grada Vukovara 37, Zagreb, putem opunomoćenika EKONERG d.o.o. iz Zagreba, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš, donosi

R J E Š E N J E

- I. Za namjeravani zahvat – izgradnja niskotlačnog parnog kotla BR2 na lokaciji EL-TO Zagreb – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – izgradnja niskotlačnog parnog kotla BR2 na lokaciji EL-TO Zagreb – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, HEP PROIZVODNJA d.o.o., Ulica Grada Vukovara 37, 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, HEP PROIZVODNJA d.o.o., Ulica Grada Vukovara 37, Zagreb, 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, HEP PROIZVODNJA d.o.o., Ulica Grada Vukovara 37, Zagreb, putem opunomoćenika EKONERG d.o.o. iz Zagreba, u skladu s odredbama članka 82. Zakona o zaštiti okoliša i članka 25. stavka 1. Uredbe o procjeni utjecaja zahvata na okoliš (u daljnjem tekstu: Uredbe), podnio je 1. prosinca 2016. godine Ministarstvu zaštite okoliša i energetike (u daljnjem

tekstu: Ministarstvo) zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš izgradnje niskotlačnog parnog kotla BR2 na lokaciji EL-TO Zagreb. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša koji je u listopadu 2016. godine izradio ovlaštenik EKONERG d.o.o. iz Zagreba, koji ima suglasnost Ministarstva za izradu dokumentacije za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš (KLASA: UP/I 351-02/13-08/91; URBROJ: 517-06-2-2-2-13-3 od 5. studenoga 2013. godine). Voditeljica izrade Elaborata je univ. spec. oecoinj. Gabrijela Kovačić, dipl. 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 13. *Izmjena zahvata iz Priloga I. i II. 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*, a u vezi s točkom 3. *Elektrane i energane snage veće od 100 MWel Priloga I. Uredbe, ocjenu o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš provodi Ministarstvo. Postupak ocjene je proveden jer nositelj zahvata planira izgradnju niskotlačnog parnog kotla BR2 na lokaciji postojeće EL-TO Zagreb.*

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 9. prosinca 2016. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš (KLASA: UP/I 351-03/16-08/305, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2).

U dostavljenoj dokumentaciji (Elaboratu zaštite okoliša) navedeno je, u bitnom, sljedeće: *Parni kotao planira se ugraditi u postojeću zgradu niskotlačne parne kotlovnice na lokaciji postrojenja EL-TO Zagreb neposredno uz postojeći parni kotao. Ugradit će se novi niskotlačni parni kotao bruto kapaciteta 40,4 t/h pregrijane pare, od čega će se 35 t/h koristiti za potrebe vanjskih potrošača industrijske pare ili u tehnološke svrhe pogona za indirektno zagrijavanje vode u toplifikacijskom sustavu grada Zagreba. Planirani niskotlačni kotao je plameno dimocijevni, cilindrični, ležeci s tri prolaza dimnih plinova: dvije valovite plamenice kao prvi prolaz dimnih plinova (ložište) i druga dva prolaza dimnih plinova koji čine dimne cijevi. Kotao će imati dva plamenika koja su smještena na prednjoj strani niskotlačnog kotla. Kapacitet svakog plamenika iznosi 16 005 kW. Na sjevernoj strani postojeće niskotlačne parne kotlovnice izgradit će se aneks za smještaj ventilatora za dobavu zraka za plamenike kotla kao i čelična konstrukcija za ekonomajzere i čelični dimnjak visine 30 m. Uz izgradnju novog kotla bit će izvedena: rekonstrukcija dijela procesne opreme u zgradi kotlovnice kotlova K7, K8 i K9 i kotlovnice kotla M (sobe s energetske ormarom RO-15, postavljanjem dodatnih ormara), rekonstrukcija sustava oborinske odvodnje izmještanjem postojećeg odvodnog okna uz sjevernu stranu novog aneksa, postojećeg sustava vatrodajave i plinodajave, postojećeg sustava napajanja električnom energijom i postojećeg nadzorno-upravljačkog sustava EL-TO Zagreb.*

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I 351-03/16-08/305, URBROJ: 517-06-2-1-2-16-2 od 6. prosinca 2016. godine) za mišljenje Upravi za zaštitu prirode, Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora i Službi za okolišnu dozvolu i rizična postrojenja i Upravi vodnoga gospodarstva Ministarstva i Gradskom uredu za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba.

Služba za okolišnu dozvolu i rizična postrojenja Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/701, URBROJ: 517-06-2-2-1-16-2 od 19. prosinca 2016. godine) da obveza razmatranja

uvjeta okolišne dozvole ne povlači za sobom obvezu provođenja procjene utjecaja na okoliš. Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj Grada Zagreba dostavio je mišljenje (KLASA: 351-03/16-02/13, URBROJ: 251-19-21-16-2 od 28. prosinca 2016. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš predmetnog zahvata. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 612-07/16-59/338; URBROJ: 517-07-1-1-2-17-4 od 11. siječnja 2016. godine) u kojem navodi da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš i da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu. Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i mora Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-01/16-02/702, URBROJ: 517-06-1-1-2-16-4. od 3. siječnja 2017. godine) da nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva Ministarstva dostavila je mišljenje (KLASA: 351-03/16-01/444, URBROJ: 517-17-4 od 30. siječnja 2017. godine) u kojem navodi da s vodnogospodarskog stajališta nije potrebno provesti procjenu utjecaja na okoliš predmetnog zahvata.

Na planirani zahvat razmotren Elaboratom zaštite okoliša koji je objavljen na internetskim stranicama Ministarstva nisu zaprimljene primjedbe javnosti niti zainteresirane javnosti.

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

Niskotlačni parni kotao ugradit će se u postojeću zgradu niskotlačne parne kotlovnice unutar granica postojećeg postrojenja EL-TO Zagreb te će utjecaj na okoliš koji se javlja prilikom izgradnje biti lokalnog karaktera i ograničen na područje postrojenja. Emisije u zrak novog kotla u EL-TO Zagreb korištenjem prirodnog plina kao goriva uz poštivanje propisanih standarda neće uzrokovati značajan negativan utjecaj na kvalitetu zraka. Radom novog parnog kotla neće nastajati otpadne vode. Na lokaciji EL-TO Zagreb izveden je mješoviti sustav interne odvodnje kojim se sve otpadne vode prikupljaju i odvođe na obradu te ispuštaju u sustav javne odvodnje. Predviđene obloge i građevni materijal te izbor opreme i tehničkih rješenja zadovoljavaju zahtjeve u pogledu minimalne zvučne izolacije. Izvedbom predviđenih građevinskih konstrukcija ostvarit će se propisana zvučna zaštita kao preduvjet za zaštitu od buke prostorija unutar građevine kao i zaštita okoliša od buke iz građevine. Gospodarenje otpadom planiranog zahvata uklopit će se u postojeći sustav gospodarenja otpadom EL-TO Zagreb.

Razlozi zbog kojih nije potrebno provesti postupak glavne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu su sljedeći:

Zahvat se ne nalazi na zaštićenom području temeljem Zakona o zaštiti prirode. Prema Uredbi o ekološkoj mreži („Narodne novine“, brojevi 124/13 i 105/15) planirani zahvat ne nalazi se na području ekološke mreže, a najbliže područje ekološke mreže je udaljeno oko 4,5 km i to područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove HR2000583 Medvednica. Slijedom provedenog postupka prethodne ocjene prihvatljivosti za ekološku mrežu predmetnog zahvata, s obzirom na obilježja i lokaciju zahvata, pridržavanjem propisa može se 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 78. stavku 2. Zakona o zaštiti okoliša, te članku 24. stavku 1. i članku 27. stavku 1. Uredbe ocijenilo, na temelju dostavljene dokumentacije 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. ovoga rješenja, rok važenja rješenja, propisana je u skladu s člankom 92. stavkom 3. Zakona o zaštiti okoliša.

Točka IV. ovoga 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, 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).

VIŠA STRUČNA SAVJETNICA
Tanja Šinko, dipl.ing.biol.



DOSTAVITI:

- HEP PROIZVODNJA d.o.o., Ulica Grada Vukovara 37, Zagreb (**R1, s povratnicom**)

NA ZNANJE:

- EKONERG d.o.o., Koranska 5, Zagreb
- Grad Zagreb, Gradski ured za energetiku, zaštitu okoliša i održivi razvoj, Dukljaninova 3, Zagreb