



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-351-03/18-09/141
URBROJ: 517-03-1-3-2-19-9
Zagreb, 14. siječnja 2019.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike na temelju članka 84. stavka 1. Zakon o zaštiti okoliša („Narodne novine“, broj 80/13, 153/15, 78/15 i 12/18) a u svezi članka 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) 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 Vetropack Straža tvornica stakla d.d. iz Huma na Sutli, Hum na Sutli 203, nakon provedenog postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš, donosi

RJEŠENJE

- I. Za namjeravani zahvat – rekonstrukcija hale peći F61 u krugu tvornice Vetropack Straža u Humu na Sutli – nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš.**
- II. Za namjeravani zahvat – rekonstrukcija hale peći F61 u krugu tvornice Vetropack Straža u Humu na Sutli – nije potrebno provesti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu.**
- III. Ovo rješenje prestaje važiti ako nositelj zahvata, Vetropack Straža tvornica stakla d.d. Hum na Sutli iz Huma na Sutli, Hum na Sutli 203, 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, Vetropack Straža tvornica stakla d.d. iz Huma na Sutli, Hum na Sutli 203, 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.**

Obrazloženje

Nositelj zahvata, Vetropack Straža tvornica stakla d.d. iz Huma na Sutli, Hum na Sutli 203, 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) 23. listopada 2018. godine podnio zahtjev za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja na okoliš za rekonstrukcija hale peći F61 u krugu tvornice Vetropack Straža u Humu na Sutli,. Uz zahtjev je priložen Elaborat zaštite okoliša (u daljnjem tekstu: Elaborat), koji je izradio ovlaštenik METIS d.d., sa sjedištem u Kukuljanovu, Kukuljanovo 414, u listopadu 2018. godine, Ovlaštenik 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-351-02/17-08/38, URBROJ: 517-06-2-1-1-17-2 od 14. veljače 2018. godine). Voditeljica izrade Elaborata je Morana Belamarić Šaravanja, dipl.ing.bio univ.spec.oecoing.

Pravni temelj za vođenje postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja zahvata na okoliš su 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 zahvat naveden 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 i 15/18), 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. Postupak ocjene o potrebi procjene je provoden jer nositelj zahvata planira zahvat „Rekonstrukcije hale peći F61“ u krugu tvornice Vetropack Straža u Humu na Sutli.

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 12. studenoga 2018. godine Informacija o zahtjevu za provedbu postupka ocjene o potrebi procjene utjecaja predmetnog zahvata na okoliš (KLASA: UP/I-351-03/18-09/141, URBROJ: 517-03-1-3-2-18-2 od 5. studenoga 2018. godine).

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

Tvornica stakla Vetropack Straža iz Huma na Sutli, planira pristupiti rekonstrukciji peći za taljenje 61 (F61)1 i ostalih postojećih objekata unutar tvorničkog kruga. Zbog potrebe za dodatnim površinama dio postojećih skladišnih hala prenamijenit će se u prostor za proizvodnu namjenu, a drugi prostori (radionica popravka alata, radionica održavanja hladne zone, skladište uzoraka) preselit će se na drugu lokaciju. Planirani zahvat provodit će se u tri faze. Nova peć za taljenje koja će biti izgrađena u rekonstruiranom objektu imat će kapacitet 345 t. U industriji stakla peći za taljenje rade bez prekida i jednom kada se pokrenu ne gase se sve do trenutka remonta ili potpune rekonstrukcije što se u prosjeku događa svakih 8–10 godine. Razdoblje rekonstrukcije peći u postrojenju ujedno je i prilika za provođenje mjera za

unapređenje procesa i radnih uvjeta općenito. Radovi će biti organizirani na način da ostale dvije peći F62 i F63 mogu kontinuirano i neometano raditi. Planiranim zahvatom u prostorima proizvodne hale izvest će se sljedeće: uklonit će se dio skladišnih hala i na tom prostoru izvesti nova dvoetažna građevina, uklonit će se čelična konstrukcija na dijelu proizvodnog pogona (vruća zona) te izraditi druga (laste), na dijelu skladišnih hala izgradit će se dodatna AB međuetaza, dogradit će se zgrada radionice za popravak alata te će se prilagoditi novim sadržajima, rekonstruirani objekti prilagodit će se postojećoj energetskej i komunalnoj infrastrukturi, izvest će se prostori u koje će se preseliti izmješteni prostori: radionica održavanja hladne zone, skladište uzoraka, kuhinja s blagovaonicom i dr. Zbog složenosti i zahtjevnosti izvedbe kao i ograničenih rokova planirani zahvat izvodit će se u tri faze: I faza uključuje prenamjenu i rekonstrukciju postojećih skladišnih prostora, II faza uključuje dogradnju i prenamjenu radionice za popravak alata i III faza uključuje rekonstrukciju hale, temelja peći 61 te privođenje proizvodnoj namjeni dijela prostora iz I i II faze građenja. Napajanje svih potrošača predviđeno je iz postojeće transformatorske stanice TS 3. Projektom je predviđen novi razvod instalacija električne energije tehnoloških potrošača, opće potrošnje i rasvjete, gromobrnska instalacija i uzemljenje. Unutar hale izvest će se novi razvod instalacija grijanja - hlađenja, ventilacije, pitke vode i hidrantske vode. Za potrebe tehnološkog procesa izvest će se novi razvod komprimiranog zraka niskotlačnog i visokotlačnog, vakuuma i industrijske rashladne vode s postojećih priključnih mjesta.

Ministarstvo je u postupku ocjene dostavilo zahtjev (KLASA: UP/I-351-03/18-09/141, URBROJ: 517-03-1-3-2-18-3 od 8. studenoga 2018. godine) za mišljenjem Upravi za zaštitu prirode, Upravi vodnoga gospodarstva i zaštitu mora i Upravi za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja Ministarstva i Upravnom odjelu za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije i Općini Hum na Sutli.

Uprava za klimatske aktivnosti, održivi razvoj i zaštitu zraka, tla i od svjetlosnog onečišćenja dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-01/18-02/413, URBROJ: 517-04-2-18-3 od 23. studenoga 2018. godine) da za zahvat nije potrebno provoditi postupak procjene utjecaja zahvata na okoliš. Uprava vodnoga gospodarstva i zaštitu mora dostavila je Mišljenje (KLASA: 325-11/18-05/125, URBROJ: 517-07-1-3-1-19-4 od 3. siječnja 2019. godine) da s vodnogospodarskog aspekta za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Uprava za zaštitu prirode Ministarstva dostavila je Mišljenje (KLASA: 612-07/18-59/413, URBROJ: 517-05-2-2-18-4 od 4. prosinca 2018. godine) da je zahvat prihvatljiv za ekološku mrežu i da za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Upravni odjel za prostorno uređenje, gradnju i zaštitu okoliša Krapinsko-zagorske županije dostavio je Mišljenje (KLASA: 352-01/18-02/215, URBROJ: 2140/01-08/1-18-2 od 22. studenoga 2018. godine) prema kojem za planirani zahvat nije potrebno provesti postupak procjene utjecaja na okoliš. Općina Hum na Sutli dostavila je Mišljenje (KLASA: 351-03/18-01/, URBROJ: 2214/02-03-18- od 27. studenoga 2018. godine) prema kojem zahvat neće imati značajniji 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 postupak procjene utjecaja na okoliš niti glavnu ocjenu prihvatljivosti zahvata za ekološku mrežu su sljedeći: U svrhu zadovoljavanja kontinuiranog poboljšanja kvalitete i radnih uvjeta uz planiranu rekonstrukciju peći proizašao je zahtjev za

povećanom površinom proizvodnog pogona. Dio postojećih skladišnih hala prenamijenit će se u prostor za proizvodnu namjenu a istodobno će se neki drugi prostori: radionica popravka alata, radionica održavanja hladne zone, skladište uzoraka, preseliti na drugu lokaciju. Pri tome radovi će biti organizirani na način da ostale dvije peći F62 i F63 mogu kontinuirano i neometano raditi. Osnovne sirovine u proizvodnji neće se mijenjati u odnosu na postojeći tehnološki proces. Njihova količina će rasti proporcionalno povećanju kapaciteta odnosno oko 12%. Istodobno očekuje se i porast ukupne potrošnje energije s tim da se obzirom na bolje energetske karakteristike nove peći očekuje smanjenje specifične potrošnje energije. Potrošnja vode u odnosu na postojeći proces neće značajno mijenjati obzirom da se rashladne vode koriste u zatvorenom i polu-zatvorenom sustavu. Vrste tvari i emisija u okoliš kao ni njihove jedinične količine po toni proizvoda neće se mijenjati u odnosu na postojeći tehnološki proces. Tijekom izgradnje zahvata može doći do onečišćenje zraka radi emisije ispušnih plinova građevinskih vozila i mehanizacije te uslijed stvaranja povećanih količina prašine uslijed izvođenja građevinskih radova, kretanja građevinskih vozila i mehanizacije po radnim površinama. Obzirom da će se rekonstrukcija proizvodne hale najvećim dijelom odvijati unutar postojećeg objekta na lokaciji postrojenja negativan utjecaj bit će mali, lokalnog i i privremenog karaktera te će završiti po izgradnji zahvata. U dograđenoj u rekonstruiranoj proizvodnoj hali umjesto postojeće peći za taljenje stakla kapaciteta 250 t/dan ugradit će se nova peć čiji instalirani kapacitet iznosi 345 t/dan. Ispust peći (kako i kod postojeće peći) spojiti će se na zajednički odvod na sustav za pročišćavanje otpadnih plinova koji se sastoji od elektrostatskog taložnika i suhog ispiranja otpadnog plina. Ugradnjom nove peći većeg kapaciteta onečišćujuće tvari koje se ispuštaju iz procesa taljenja ostat će iste, ali će se razmjerno povećanju kapaciteta povećati njihova godišnja količina. Očekivano povećanje iznosi oko 12 %. Obzirom na primijenjeni sustav pročišćavanja otpadnih plinova koji je dovoljnog kapaciteta za prihvat većih količina otpadnog plina koncentracije onečišćujućih tvari u ispuštenom otpadnom plinu neće se mijenjati. Do utjecaja na podzemne vode na području zahvata može doći uslijed neodgovarajuće organizacije gradilišta odnosno: nepostojanja sustava odvodnje površinskih (oborinskih) voda na manipulativnim površinama, nepravilnog zbrinjavanja sanitarnih otpadnih voda za potrebe gradilišta, neispravnog skladištenja naftnih derivata, ulja i maziva, punjenja građevinske mehanizacije gorivom te popravaka na prostoru koji nije vodonepropustan i nema riješenu odvodnju, čime može doći do izlivanja goriva i/ili maziva u tlo i podzemlje, ispiranjem građevnog, komunalnog i opasnog otpada čime može doći do onečišćenja površinskih i podzemnih voda. Obzirom da će se izvođenje zahvata odvijati unutar lokacije postrojenja te također unutar postojećeg objekta s izgrađenim sustavom odvodnje te da se otpadne vode s manipulativnih površina prije ispuštanja pročišćavaju na separatoru utjecaj na vode može se isključiti. Planirani zahvat izvodit će se unutar lokacije postrojenja te unutar postojećih objekata te se ne očekuje utjecaj na tlo. Tijekom izgradnje predmetnog zahvata mogu se očekivati pojave povećanja razine buke koje će biti uzrokovane radom građevinskih strojeva i vozila za prijevoz građevnog materijala. Povećana razina buke biti će lokalnog i privremenog karaktera, budući će biti ograničena na područje gradilišta i to isključivo tijekom radnog vremena u periodu izgradnje zahvata. Utjecaji buke koji nastaju tijekom izgradnje predmetnog zahvata, lokalnog su i privremenog karaktera te vremenski ograničeni pa kao takvi ne predstavljaju značajniji utjecaj na okoliš. U širem okruženju lokacije zahvata nema zaštićenih područja prirode, te negativan utjecaj na zaštićeno područje se ne očekuje. Provođenjem svih tehnoloških postupaka na lokaciji zahvata u zatvorenom prostoru te zbrinjavanjem sanitarnih, rashladnih i oborinskih voda spriječit će se negativan utjecaj zahvata na kakvoću zraka i vode. Temeljem Zakona o zaštiti prirode („Narodne novine“, broj 80/13 i 15/18) lokacija planiranog zahvata se nalazi izvan zaštićenog područja, a

temeljem Uredbe o ekološkoj mreži („Narodne novine“, broj 124/13 i 105/15) lokacija planiranog zahvata nalazi se izvan područja ekološke mreže, ali neposredno uz područje očuvanja značajno za vrste i stanišne tipove (POVS) „HR2001070 Sutla“. Uzevši u obzir karakteristike zahvata, doseg mogućih utjecaja i smještaj lokacije zahvata, prethodnom ocjenom može se isključiti mogućnost značajnih negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost područja ekološke mreže te 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 zaštite okoliša) i mišljenja nadležnih tijela, a prema kriterijima iz Priloga V. Uredbe, da planirani zahvat neće imati značajan negativan utjecaj 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. Vetropack Straža tvornica stakla d.d. Hum na Sutli 203, Hum na Sutli (R s povratnicom)



