## REPUBLIKA HRVATSKA

MINISTARSTVO GOSPODARSTVA
I ODRŽIVOG RAZVOJA
10000 Zagreb, Radnička cesta 80
Tel: 01/3717 111 fax: 01/3717 149
Uprava za procjenu utjecaja na okoliš i održivo gospodarenje otpadom
Sektor za procjenu utjecaja na okoliš
KLASA: UP/I-351-02/21-45/11
URBROJ: 517-05-1-3-1-21-6
Zagreb, 25. svibnja 2021.

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja na temelju članka 110. stavka 3. Zakona o zaštiti okoliša („Narodne novine", br. 80/13, 153/13, 78/15, 12/18 i 118/18) te članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine", br. 8/14 i 5/18), po zahtjevu operatera Nexe d.d. iz Našica za izmjenom uvjeta okolišne dozvole za postojeće postrojenje za proizvodnju cementnog klinkera Nexe d.d., donosi

## RJEŠENJE O IZMJENI I DOPUNI UVJETA OKOLIŠNE DOZVOLE <br> - NACRT -

I. Uvjeti određeni Rješenjem o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša za postrojenje za proizvodnju cementnog klinkera Našicecement d.d., operatera Nexe d.d. (prije Našicecement d.d.) (KLASA: UP/I-351-03/12-02/92, URBROJ: 517-06-2-2-13-26) od 3. srpnja 2013. godine, Rješenjem o okolišnoj dozvoli (KLASA: UP/I-351-03/1702/26, URBROJ: 517-06-2-2-1-17-9) od 28. prosinca 2017. godine, Rješenjem o izmjenama i dopunama okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/18-08/07, URBROJ: 517-03-1-3-20-10) od 15. siječnja 2020. godine i Rješenjem o izmjenama i dopunama uvjeta okolišne dozvole ((KLASA: UP/I-351-02/20/45/07, URBROJ: 517-03-1-3-1-21-5) od 1. veljače 2021. godine, mijenjaju se navedenim u točki II. Izreke ovog rješenja kako slijedi.

## II.1. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, uvjet 1.4.4. mijenja se i glasi:

„1.4.4. Za sve preostale nepokretne izvore ispusti iz svih operacija tehnološkog procesa u kojima dolazi do emisija prašine (oznake ispusta Z1-Z3, Z5-Z23, Z25-Z69) - ispusti iz vrećastih otprašivača, potrebno je provoditi povremeno mjerenje praškastih tvari.

Povremeno praćenje emisija praškastih tvari potrebno je provoditi najmanje jednom u tri godine."

## II.2. U Knjizi uvjeta okolišne dozvole, točka 2.1.2. mijenja se i glasi:

„2.1.2. Granične vrijednosti emisija u zrak iz nepokretnih izvora su:

| Redni broj | Oznaka | Mjesto emisije | Onečisčujujuca tvar | Granične vrijednosti emisija |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 1. | Z4 | Ispust vrećastog otprašivača rotacijske peći | Ukupna praškasta tvar | $20 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Oksidi sumpora (SOx) | $400 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Dušikovi oksidi (NOx) | $500 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Amonijak ( $\mathrm{NH}_{3}$ ) | $50 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Ukupni organski ugljik (TOC) | $300 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
| 2. | Z4 U periodima suspaljivanja otpada | Ispust vrećastog otprašivača rotacijske peći | Ukupna praškasta tvar | $20 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Oksidi sumpora (SOx) | $400 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Dušikovi oksidi (NOx) | $500 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Vodikov klorid (HCl) | $10 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Vodikov fluorid (HF) | $1 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | PCDD/F | $0,1 \mathrm{ngTEQ} / \mathrm{Nm}^{3}$ |
|  |  |  | Hg | $0,05 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Teški metali: $\sum$ ( $\mathrm{Cd}, \mathrm{Tl}$ ) | $0,05 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Teški metali: $\sum$ (As, $\mathrm{Sb}, \mathrm{Pb}, \mathrm{Cr}, \mathrm{Co}, \mathrm{Cu}, \mathrm{Mn}$, $\mathrm{Ni}, \mathrm{V}$ ) | $0,5 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Ukupni organski ugljik (TOC) | $300 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
| 3. | Z24 | Ispust vrećastog otprašivača na mlinu ugljena | Ukupna praškasta tvar | $20 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Oksidi sumpora (SOx) | $400 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Dušikovi oksidi (NOx) | $450 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
| 4. | $\begin{gathered} \text { Z6, Z7, Z34, } \\ \text { Z56 } \end{gathered}$ | ispusti vrećastih otprašivača mlinova cementa 1,2,3 i <br> hladnjaka klinkera | Ukupna praškasta tvar | $20 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
| 5. | $\begin{gathered} \text { Z1-Z3, Z5, } \\ \text { Z8-Z23, Z25- } \\ \text { Z33, Z35- } \\ \text { Z55, Z57-Z69 } \end{gathered}$ | ispusti iz vrećastih otprašivača | Ukupna praškasta tvar | $10 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
| 6. | K1-K3 | Ispusti iz kotlovnica (skladište, upravna zgrada i automehaničarska radionica) | Dušikovi oksidi (NOx) | $200 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Ugljikov monoksid (CO) | $100 \mathrm{mg} / \mathrm{m}^{3}$ |
|  |  |  | Dimni broj | 0 |

(BATC CLM, NRT 16-21, 25-28. s uzimanjem u obzir za kotlovnicu poseban propis Uredbu o graničnim vrijednostima emisija onečisćujućih tvari u zrak iz nepokretnih izvora, „Narodne novine", br. 87/17)"

# II.3. U Knjizi uvjeta, dosadašnji Prilog 1. Tlocrt postrojenja s mjestima emisija, zamjenjuje se novim Prilogom 1. Tlocrt postrojenja s mjestima emisija. 

## III. Ovo rješenje objavljuje se na internetskim stranicama Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja.

## IV. Ovo rješenje dostavlja se u Očevidnik okolišnih dozvola radi upisa.

## Obrazloženje

Ministarstvo gospodarstva i održivog razvoja (u daljem tekstu Ministarstvo) zaprimilo je 12. ožujka 2021. godine zahtjev operatera Nexe d.d., Tajnovac 1, Našice, za izmjenom i dopunom uvjeta Rješenja o objedinjenim uvjetima zaštite okoliša za proizvodnju cementnog klinkera Našicecement d.d. (KLASA: UP/I-351-03/12-02/92, URBROJ: 517-06-2-2-13-26) od 3. srpnja 2013. godine, Rješenjem o okolišnoj dozvoli (KLASA: UP/I-351-03/17-02/26, URBROJ: 517-06-2-2-1-17-9) od 28. prosinca 2017. godine, Rješenjem o izmjenama i dopunama okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-03/18-08/07, URBROJ: 517-03-1-3-20-10) od 15. siječnja 2020. godine Rješenjem o izmjenama i dopunama uvjeta okolišne dozvole (KLASA: UP/I-351-02/2045/07, URBROJ: 517-03-1-3-1-21-5) od 1. veljače 2021. godine. Izmjene i dopune koje se predlažu odnose se na ugradnju sustava za otprašivanje s vrećastim filtrom tehnološko mjesto ciklonskog odvajača u kojem se odvaja RDF materijal od zraka koji se koristi za transport RDFa do izmjenjivača, uz uspostavu nepokretnog ispusta Z67 te vezano s tim određivanje uvjeta praćenja emisija u zrak i odgovarajućih GVE.

Ministarstvo je ocjenom obavijesti o planiranoj promjeni u radu postrojenja (KLASA: 351$02 / 20-52 / 16$, URBROJ: 517-03-1-3-1-21-2) od 5. veljače 2021. godine odredilo način za podnošenje zahtjeva za izmjenu i dopunu uvjeta okolišne dozvole.
Ministarstvo je 28. travnja 2021. godine zaprimilo dodatni zahtjev za izmjenu i dopunu uvjeta okolišne dozvole. Izmjene i dopune koje se predlažu odnose se na ugradnju sustava otprašivanja s vrećastim filtrom za tehnološko mjesto vaga RDF-a koja se nalazi u RDF tornju te s koje se materijal presipava u ljevak i dozator kojim se materijal dozira u putanju cjevovoda zraka i transportira do glavnog plamenika rotacijske peći i ugradnju sustava otprašivanja s vrećastim filtrom za tehnološko mjesto vaga RDF-a koja se nalazi u RDF tornju te s koje se materijal presipava u ljevak i dozator kojim se materijal dozira u putanju cjevovoda zraka i transportira do izmjenjivača topline, uz uspostavu nepokretnih ispusta Z 68 i Z 69 , te vezano s tim određivanje uvjeta praćenja emisija u zrak i odgovarajućih GVE.
Za drugi dio zahtjeva za izmjenu i dopunu uvjeta okolišne dozvole nije bilo potrebno tražiti obavijest o načinu podnošenja zahtjeva.
Ministarstvo nalazi da su zahtjevi opravdani.
O zahtjevu je na propisan način informirana javnost i zainteresirana javnost objavom informacije, KLASA: UP/I-351-02/21-45/11, URBROJ: 517-05-1-3-1-21-2 od 18. ožujka 2021. godine, na internetskim stranicama Ministarstva.

O dodatnom zahtjevu je na propisan način informirana javnost i zainteresirana javnost objavom informacije, KLASA: UP/I-351-02/21-45/11, URBROJ: 517-05-1-3-1-21-4 od 7. svibnja 2021. godine, na internetskim stranicama Ministarstva.

Ministarstvo nalazi da je potrebno izmijeniti odredbe u uvjetima 1.4.4. i 2.1.2. Knjige uvjeta okolišne dozvole iz rješenja od 1 . veljače 2021. godine, radi ugradnje sustava za otprašivanje ciklonskog odvajača RDF-a s ispustom u zrak Z67, uređaja za otprašivanje vage RDF-a s ispustom u zrak Z68 i uređaja za otprašivanje vage RDF-a s ispustom u zrak Z69.

Točka I. izreke temelji se na odredbama članka 22. Uredbe o okolišnoj dozvoli („Narodne novine", br. 8/14 i 5/18, u daljnjem tekstu: Uredba).
Točke II.1. i II.2. izreke temelje se na utvrđenom činjeničnom stanju.
Točka II.3. izreke temelji se na obvezi prilaganja priloga određenih Uredbom.
Točka III. i točka IV. izreke rješenja temelje se na odredbama članka 18. Uredbe o okolišnoj dozvoli te odgovarajućoj primjeni Uredbe o informiranju i sudjelovanju javnosti i zainteresirane javnosti u pitanjima zaštite okoliša („Narodne novine", br. 64/08).
Slijedom svega navedenog, odlučeno je kao u točkama I. i II. izreke ovog rješenja.

Prilog 1. Tlocrt postrojenja s mjestima emisija


