



Številka: 35406-24/2019-3

Datum: 29. 7. 2021

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17, 53/17, 52/18, 84/18, 10/19, 64/19, 64/21, 90/21 in 117/21) in na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20) ter tretjega odstavka 42. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (ZVO-1I) (Uradni list RS, št. 30/16) v upravni zadevi spremembe in uskladitve okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, upravljavcu Kemira KTM d.o.o., Ob železnici 14, 1000 Ljubljana, ki ga zastopa direktor Žiga Jureč, naslednjo

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-64/2006-19 z dne 18. 5. 2007, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35407-17/2011-6 z dne 20. 2. 2012 in št. 35406-43/2013-4 z dne 3. 6. 2014 za obratovanje naprave za proizvodnjo aluminijevega sulfata s proizvodno zmogljivostjo 80 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata in 80 ton na dan 30% tekočega aluminijevega sulfata, izdano upravljavcu Kemira KTM d.o.o., Ob železnici 14, 1000 Ljubljana (v nadaljevanju: upravljavec), se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1) Prvi odstavek ter alineji i. in ii. točke 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremenijo tako, da se glasijo:

1.1. napravo za proizvodnjo aluminijevega sulfata s proizvodno zmogljivostjo 90 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata in 80 ton na dan 30% tekočega aluminijevega sulfata.

- i. suspenzor za pripravo raztopine aluminijevega hidroksida volumna do 6 m³,
- ii. tlačna posoda volumna do 6 m³,

2) Točki 11. in 11.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črtata.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-64/2006-19 z dne 18. 5. 2007, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35407-17/2011-6 z dne 20. 2. 2012 in št. 35406-43/2013-4 z dne 3. 6. 2014, ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

Obrazložitev

I.

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljnjem besedilu: naslovni organ), je dne 21.5.2019 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za proizvodnjo aluminijevega sulfata s proizvodno zmogljivostjo 80 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata in 80 ton na dan 30% tekočega aluminijevega sulfata upravljavca Kemira KTM d.o.o., Ob železnici 14, 1000 Ljubljana, ki jo zastopa direktor Žiga Jureč.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 30. 4. 2018, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-24/2018-7 z dne 17. 7. 2018 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju.

Dvanajsti odstavek 77. člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZMetD, 66/06-OdlUS, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09-ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17-GZ, 21/18-ZNOrg, 84/18-ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju: ZVO-1) določa, da ministrstvo odloči o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja v primeru iz enajstega odstavka 77. člena ZVO-1, to je v primeru, da ne gre za večjo spremembo, je pa potrebno spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju, v 30 dneh od prejema popolne vloge, pri čemer se ne uporabljajo določbe 71. člena ZVO-1 in drugega do četrtega odstavka 73. člena ZVO-1.

II.

V postopku spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ odločal na podlagi:

1. vloge za nameravano spremembo okoljevarstvenega dovoljenja s prilogami, in sicer:
 - Opis nameravane spremembe, upravljavec sam.
 - Razširitev zahtevka za vlogo v skladu s prijavo, upravljavec sam.
 - Potrdilo o plačani upravni taksi v višini 250 EUR.
2. Zgoraj navedene prijave nameravane spremembe in njenih dopolnitev, na katero se upravljavec sklicuje, in sicer:
 - Opis spremembe v obratovanju naprave in opis pomembnih vplivov nameravane spremembe na okolje, upravljavec sam.
 - Shema obratovanja treh avtoklavov (reaktorjev), upravljavec sam.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Nameravana sprememba v obratovanju naprave vključuje:

- zamenjavo suspenzorja za pripravo suspenzije aluminijevega hidroksida volumna 5 m³ z novim suspenzorjem volumna do 6 m³ ter zamenjavo tlačne posode, volumna 5 m³ z novo tlačno posodo volumna do 6 m³. Suspenzor in tlačna posoda se bosta zamenjali v primeru izrabljenosti in ne vplivata na povečanje proizvodne zmogljivosti trdnega ali tekočega aluminijevega sulfata.
- povečanje proizvodne zmogljivosti trdnega aluminijevega sulfata iz 80 na 90 ton na dan: Upravljavec lahko brez sprememb v tehnološkem procesu na obstoječih tehnoloških enotah v obdobju nizkih zunanjih temperatur izdelava dodatno saržo aluminijevega sulfata na dan. Izdelava ene šarže pomeni, da se izdelava 10 ton trdnega aluminijevega sulfata. Temperatura hladilne vode iz hladilnega bazena, ki je na prostem, je v času nizkih zunanjih temperatur nižja, kar vpliva na skrajšanje časa za kristalizacijo aluminijevega sulfata na hladilni liniji.

Proizvodnja aluminijevega sulfata poteka v več fazah:

- o priprava suspenzije: 60 min
- o šaržiranje surovin v reaktor: 40 min
- o reakcija v reaktorju (avtoklavu): 70 min
- o izlivanje taline iz reaktorja na hladilno linijo: 50 min
- o hlajenje taline (kristalizacija) na hladilni liniji: 160 do 180 min, pri čemer se hlajenje začne takoj z izlivanjem iz reaktorja.

Ozko grlo pri proizvodnji aluminijevega sulfata pomeni hlajenje taline na hladilni liniji. Ob nizkih zunanjih temperaturah je čas hlajenja 160 min, kar pomeni, da je pri 24 urnem oz. 1440 minutnem obratovanju linije mogoče ohladiti (skristalizirati) 9 šarž. Pri tem poteka proizvodnja aluminijevega sulfata, ki je namenjen za izdelavo trdnega aluminijevega sulfata v dveh reaktorjih. V tretjem reaktorju poteka proizvodnja aluminijevega sulfata, ki je namenjen tekočemu sulfatu. Ker pri tem procesu ne nastopa faza hlajenja, nizke zunanje temperature ne vplivajo na zmogljivost tekočega sulfata in le ta ostaja 80 ton na dan.

Naslovni organ je upravljavcu dne 18. 5. 2007 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-64/2006-19 z dne, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35407-17/2011-6 z dne 20. 2. 2012 in št. 35406-43/2013-4 z dne 3. 6. 2014 za obratovanje naprave za proizvodnjo aluminijevega sulfata s proizvodno zmogljivostjo 80 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata in 80 ton na dan 30% tekočega aluminijevega sulfata (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

III.

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 24. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15). Skladno z desetim odstavkom 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega se glede vprašanj o obsegu in vsebini okoljevarstvenega dovoljenja, ki niso urejena s to uredbo, uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave.

Naslovni organ je ugotovil, da naprava obratuje v skladu s splošnimi zahtevami za obratovanje naprave iz ZVO-1, Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega in drugimi predpisi, ki urejajo okoljevarstvene zahteve za obratovanje naprave, zato je upravljavcu na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja.

Kot izhaja iz točke 1) izreka te odločbe, je naslovni organ na podlagi vloge in prvega odstavka 24. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15), v prvem odstavku točke 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja povečal zmogljivost proizvodnje aluminijevega sulfata s proizvodno zmogljivostjo iz 80 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata na 90 ton na dan trdnega aluminijevega sulfata. Nadalje je naslovni organ zaradi zamenjave dveh tehnoloških enot, in sicer suspenzorja za pripravo raztopine aluminijevega hidroksida ter tlačno posodo, spremenil njune karakteristike (volumen).

V skladu s tretjim odstavkom 42. člena Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 30/16) mora ministrstvo ob prvi spremembi okoljevarstvenega dovoljenja, ki je bilo izdano na podlagi 68. člena ZVO-1, le-to uskladiti s spremenjeno določbo 69. člena ZVO-1, ki ne določa več časovne omejitve veljavnosti okoljevarstvenega dovoljenja, zato je naslovni organ črtal točki 11. in 11.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja, kot izhaja iz točke 2) izreka te odločbe.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

IV.

V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi z 118. členom ZUP je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper to odločbo je dovoljena pritožba Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve te odločbe. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji RS za okolje, Vojkova cesta 1b, 1102 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo. Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-35406021.

Postopek vodila:
Bernardka Žnidaršič
Sekretarka

Žnidaršič



Suzana Rak
mag. Suzana Rak Zavasnik
Sekretarka

Vročiti:

- stranki – Kemira KTM d.o.o., Ob železnici 14, 1000 Ljubljana– osebno.

Poslati:

- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si)
- Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (glavna.pisarna@ljubljana.si)