



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00

F: 01 478 40 52

E: gp.arso@gov.si

www.arso.gov.si

ODPOSLANO

dne: 8. 06. 2016

Podpis: *K.*

Številka: 35406-16/2016-3

Datum: 7. 6. 2016

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15 in 62/15) ter 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, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16), v upravnih zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, na zahtevo upravljavca STEKLARNA HRASTNIK d.o.o., Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik, ki ga zastopa direktor Andrej Božič, naslednjo

## ODLOČBO

### I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-162/2006-18 z dne 26. 11. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35406-41/2012-6 z dne 12. 11. 2012 in št. 35406-63/2015-6 z dne 12. 2. 2016 za obratovanje naprave za proizvodnjo stekla za domačo uporabo - PE Vitrum, izdano upravljavcu STEKLARNA HRASTNIK d.o.o., Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik se spremeni tako, kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Točka 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

1. Obseg dovoljenja

Stranki - upravljavcu Steklarna Hrastnik d.o.o., Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik (v nadaljevanju: upravljavec) se izda okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave PE Vitrum za proizvodnjo stekla za domačo uporabo, s talilno zmogljivostjo 108 ton na dan, na naslovu Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik. Naprava se nahaja na zemljiščih k.o. 1855 Hrastnik - Mesto parcele št. 1299, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1331, 1332, 1333, 1334/1, 1334/2, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339/1, 1339/2, 1339/3, 1340, 1341, 1342, 1346/1, 1351/7, 1351/6, 1351/5, 1351/4, 1351/3, 1351/2, 1351/1, 1359, 1360/2, 1360/1, 1204, 1311, 1402, 1403, 1405, 1407, 1408, 1413, 1414, 1431/2, 1401/1 in 1486.

Naprava je sestavljena iz naslednjih tehnoloških enot za:

- transport in skladiščenje surovin,
- priprava zmesi za steklo,
- taljenje stekla,
- obdelava stekla,
- dekoracija izdelkov,
- pakiranje in skladiščenje izdelkov.

Podrobnejši seznam tehnoloških enot je naveden v Prilogah 1 - 4 tega dovoljenja.

2. Točka 2.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.9. Mejna vrednost emisije snovi v zrak pri dekoriranju steklenih izdelkov na izpustu Z15 je določena v preglednici 8

Izpust: Z15 - izpust iz brizgalnega avtomatskega stroja  
Vir emisije: dekoriranje izdelkov  
Tehnološka enota: brizgalni avtomatski stroj Befrag (N84)  
Oznaka merilnega mesta: MM9Z15

Preglednica 8: Mejna vrednost emisije snovi v zrak na merilnem mestu MM9Z15

Snov	Mejna vrednost
Celotni prah	150 mg/m <sup>3</sup>

3. Za točko 2.3.20 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.21 izreka, ki se glasi:

2.3.21 Upravljavcu na izpustih Z14 in Z16 ni treba zagotavljati obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak kot občasne meritve.

4. Točka 11.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenje se spremeni tako, da se glasi:

11. Rok za uskladitev obratovanja naprave z zaključki o BAT

11.1 Upravljavca mora obratovanje naprave iz točke 1 izreka tega dovoljenja uskladiti zahtevam iz Izvedbenega sklepa Komisije z dne 28. februarja 2012 o določitvi zaključkov o najboljših razpoložljivih tehnologijah (BAT) v skladu z Direktivo 2010/75/EU Evropskega parlamenta in Sveta o industrijskih emisijah za proizvodnjo stekla, objavljen dne 8. 3. 2012 v Uradnem listu Evropske unije (Uradni list Evropske unije, 2012/134/EU) do 8. 3. 2016.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-162/2006-18 z dne 26. 11. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35406-41/2012-6 z dne 12. 11. 2012 in št. 35406-63/2015-6 z dne 12. 2. 2016 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 22. 4. 2016 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za proizvodnjo stekla za domačo uporabo - PE Vitrum, upravljavca STEKLARNA HRASTNIK d.o.o., Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik ki ga zastopa Andrej Božič. Upravljavec je vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja dopolnil dne 18. 5. 2016.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi z dne 27. 11. 2015, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-79/2015-2 z dne 13. 1. 2016 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, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15 in 30/16, 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 treba 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.

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

- Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13),
- Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter o pogojih za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) in
- Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15).

Upravljavec je v vlogi predložil naslednje dokumente:

- Obrazec IED vloge s pripadajočimi tabelami,
- Tehnologija proizvodnega procesa (poglavje 33 vloge),
- Mnenje pooblaščenega izvajalca obratovalnega monitoringa, št. PCE 47/16, ki ga je dne 12. 5. 2016 pripravil pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa SINET d.o.o., Cesta 1. maja, 1430 Hrastnik.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije ugotovljeno naslednje:

Dne 26. 11. 2010 je naslovni organ izdal upravljavcu okoljevarstveno dovoljenje za obratovanje naprave PE Vitrum za proizvodnjo stekla za domačo uporabo št. 35407-162/2006-18, ki je bilo spremenjeno z odločbama št. 35406-41/2012-6 z dne 12. 11. 2012 in št. 35406-63/2015-6 z dne 12. 2. 2016 (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

Vloga za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja obsega prestavitve tehnoloških enot za dekoracijo izdelkov, in sicer se večbarvni sitotisk (N82) in žgalna peč (N83) z izpustom Z16 prestavi iz nastropja v pritličje, prestavitve tehnološke enote avtomatska stiskalanica P-7 (N54) zaradi podaljšanja delovnega prostora ter postavitev treh novih tehnoloških enot, in sicer večbarvni sitotisk Techno5 (N98), ki omogoča uporabo barv tudi na vodni osnovi, tehnološko enoto za izdelavo posebnih steklenih izdelkov – stroj za pihane izdelke IS5 (N99) ter hladilno peč (N100).

Upravljalavec je v vlogi podal tudi zahtevo za opustitev obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak na izpustu:

- Z14 - skupni izpust brizgalnih ročnih kabin za snov celotni prah in
- Z16 - izpust iz žgalne peči za snovi celotne organske snovi razen organskih delcev (izraženi kot TOC), dušikovi oksidi (izraženi kot NO<sub>2</sub>) in celotni prah.

Naslovni organ je v točki 1 izreka te odločbe spremenil točko 1 izreka in Prilogo 4 okoljevarstvenega dovoljenja, tako da je spremenil obseg naprave in dopolnil podrobnejši seznam tehnoloških enot iz Priloge 4 z novimi tehnološkimi enotami, in sicer večbarvni sitotisk Techno5 (N98), stroj za pihane izdelke IS5 (N99) in hladilna peč (N100).

Iz poročila o opravljenih meritvah emisije snovi v zrak, št. O.PO.E.25/13, ki ga je 23. 1. 2014 izdelal pooblaščen izvajalec obratovalnega monitoringa emisije snovi v zrak SINET d.o.o., Cesta 1. maja 83, 1430 Hrastnik in priloženega mnenja izhaja, da so izmerjene koncentracije in masni pretoki za snovi celotni prah na merilnem mestu izpusta Z14 ter celotne organske snovi razen organskih delcev (izraženi kot TOC), dušikovi oksidi (izraženi kot NO<sub>2</sub>) in celotni prah na merilnem mestu izpusta Z16 pod mejnimi vrednostmi. Izpusta Z14 in Z16 sta namenjena odvajanju odpadnih plinov iz tehnoloških procesov dekoriranja izdelkov. Na podlagi poznavanja tehnološkega procesa in sestave neočiščenih odpanih plinov ter rezultatov opravljenih meritev je možno izključiti preseganje mejnih vrednosti, zato je naslovni organ skladno z 39. in 41. členom Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja dovolil opustitev izvajanja občasnih meritev na izpustih Z14 in Z16 in odločil tako, kot izhaja iz točk 2 in 3 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki 2 izreka te odločbe spremenil točko 2.2.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer tako, da je izbrisal opisa izpustov Z14 in Z16 ter nabor in mejne vrednosti snovi v odpadnih plinih.

Kot sledi iz točke 3 izreka te odločbe je naslovni organ za točko 2.3.20 izreka okoljevarstvenega dovoljenja dodal novo točko 2.3.21, v kateri je, ne glede na zahteve po izvajanju občasnih meritev iz točke 2.3.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, odobril opustitev izvajanja občasnih meritev emisije snovi v zrak na izpustih Z14 in Z16.

Kot izhaja iz točke 4 te odločbe je naslovni organ skladno s tretjim odstavkom 42. člena Prehodnih in končnih določb Zakona o spremembah in dopolnitvah Zakona o varstvu okolja (ZVO-1) (Uradni list RS, št. 30-1264/2016) spremenil točko 11 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, v kateri je bil določen čas veljavnosti dovoljenja in rok za uskladitev obratovanja naprave z zaključki o BAT, tako, da se točka 11 izreka nanaša le na uskladitev delovanja naprave z zaključki o BAT. V tretjem odstavku 42. člena ZVO-1 je namreč med drugim določeno, da se za okoljevarstveno dovoljenje izdano na podlagi 68. 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, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15 in 102/15) šteje, da je bilo izdano za nedoločen čas, ministrstvo pa mora ob prvi spremembi okoljevarstvenega dovoljenja le-to uskladiti z določbami 69. člena tega zakona. Glede na navedeno, je bilo odločeno tako, kot izhaja iz točke 4 te odločbe.

## II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-162/2006-18 z dne 26. 11. 2010, ki je bilo spremenjeno z odločbo št. 35406-41/2012-6 z dne 12. 11. 2012 in odločbo št. 35406-63/2015-6 z dne 12. 2. 2016 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

III.

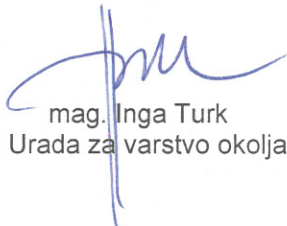
V skladu s petim odstavkom 213. člena v povezavi s 118. členom ZUP je bilo treba v izreku te odločbe odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo o njih odločeno, kot izhaja iz točke III. izreka te odločbe.

**Pouk o pravnem sredstvu:** Zoper to odločbo je dovoljena pritožba na 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 Republika Slovenija 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 25518-7111002-35406016.

Postopek vodila:  
Tina Viher Vesnaver  
višja svetovalka I



  
mag. Inga Turk  
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- Stranka STEKLARNA HRASNİK d.o.o., Cesta 1. maja 14, 1430 Hrastnik – osebno.

Poslati skladno s sedmim odstavkom 78. člena ZVO-1:

- Občina Hrastnik, Pot Vitka Pavliča 5, 1430 Hrastnik – po elektronski pošti (obcina.hrastnik@hrastnik.si),
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Vožarski pot 12, 1000 Ljubljana - po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si).

Priloga 4: Seznam tehnoloških enot

Oznaka tehnološke enote	Naziv tehnološke enote
N1	deponija peska
N2	rezervoar 1 - kremenčev pesek
N3	rezervoar 2 - kremenčev pesek
N4	rezervoar 3 - živec
N5	rezervoar 4 - kalcit
N6	rezervoar 5 - soda
N7	rezervoar 6 - soda
N8	rezervoar 7 - pepelika
N9	rezervoar 8 - kriolit
N10	rezervoar 9 - cinkov oksid
N11	rezervoar 10 - jedavec
N12	rezervoar 11 - barijev karbonat
N13	rezervoar 12 - natrijev nitrat
N14	rezervoar 13 - natrijev sulfat
N15	rezervoar 14 - dolomit
N16	rezervoar 15 - dolomit
N17	rezervoar 16 - kobaltov oksid
N18	rezervoar 17 - natrijev selenit
N19	rezervoar 18 - Na-antimonat
N21	rezervoar 20 - cisterna UNP
N22	rezervoar 21 - cisterna UNP
N23	rezervoar 22 - tekoči kisik
N24	rezervoar 23 – strojna olja
N25	skladišče 2 - nevarnih snovi
N26	skladišče 3 - tehnični plini
N27	rezervoar 24 - predprečni silos zmes
N29	rezervoar 26 - silos za črepinje
N30	rezervoar 27 - silos črepinj
N31	rezervoar 28 - silos črepinj
N32	mostni žerjav
N33	transportni trakovi - 6 kos
N34	elevator
N35	pnevmatski cevovodi
N36	mešalec - 2 kos
N37	tehnica za surovine - 7 kos
N38	mokri vodni filter
N45	avtomatska stiskalnica P-1
N46	hladilna peč P - 1
N47	obžigalni stroj P-1
N51	avtomatska stiskalnica P-3
N52	hladilna peč P - 3

Oznaka tehnološke enote	Naziv tehnološke enote
N53	obžigalni stroj P-3
N54	avtomatska stiskalnica P-7
N55	hladilna peč P -7
N56	obžigalni stroj P-7
N66	laboratorij
N67	hladilni stolp HS2
N68	hladilni stolp HS2
N69	hladilni stolp HS1
N70	hladilni stolp HS1
N71	ovijalni stroj - 2 kos
N72	plinski kotel 1
N73	plinski kotel 2
N74	agregat
N75	izparilnica UNP
N76	transformatorske postaje - 5 kos
N77	peč za taljenje stekla -F kadna peč
N78	peč za taljenje stekla -EPO kadna peč
N79	rezervoar 29 - predprečni silos zmes
N80	rezervoar 30 - predprečni silos zmes
N81	rezervoar 31 - dieselsko gorivo
N82	sitotisk_
N83	žgalna peč Antonini
N84	brizgalni avtomatski stroj Befrag
N85	žgalna peč Befrag
N86	brizgalna ročna kabina 1
N87	brizgalna ročna kabina 2
N88	brizgalna ročna kabina 3
N91	tampotisk
N92	stroj za pihane izdelke O-90
N93	hladilna peč O-90
N94	obžigalni stroj O-90
N95	Rezervoar 29 – tekoči kisik
N96	Mostno dvigalo 4 t nad novo G pečjo
N97	Kisikova (Oxy-fuel) peč za taljenje stekla – nova G
N98	Večbarvni sitotisk Techno5
N99	Stroj za pihane izdelke IS5
N100	Hladilna peč IS5

