



Številka: 35406-38/2015-6

Datum: 24.12.2015

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 na podlagi dvanajstega odstavka 77. člena in 1. točke prvega odstavka 78. 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 in 56/15), v upravni zadevi spremembe okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega po uradni dolžnosti in na zahtevo stranke ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake, ki jo zastopa predsednik uprave Rafael Kogej, naslednjo:

ODLOČBO

I.

Okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-18/2006-15 z dne 17.8.2007 spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15-2 z dne 2.8.2010 ter št. 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013 za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem v desetih komornih pečeh, z oznako dejavnosti 3.5, izdano upravljavcu – stranki ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake (v nadaljevanju upravljavec) se spremeni tako kot izhaja iz nadaljevanja izreka te odločbe:

1. Točka 1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

1.1. Naprava za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem se sestoji iz naslednjih nepremičnih tehnoloških enot:

- mlini za mletje (16x) N1,
- naprave za odpraševanje iz postopka doziranja surovin v mline, postopka stiskanja, postopka obdelave N2, N11, N12 in N13,
- homogenizacijski bazeni N3,
- mešalci za pripravo mas N7,
- stiskalnice za mokro stiskanje – mehanske in naprava za glaziranje N8,
- stiskalnice za mokro stiskanje – hidravlične N9,

- polžasti ekstrudorji N10,
- sušilnice (5x, Novokeram N14, na nosilce N15, za izolatorje N16, za cevi N17, za cevi-nova N44),
- komorne peči za žganje (10x) N20, N21, N22, N23, N24, N25, N38, N39, N42 in N43,
- električna peč Nabertherem N41,
- električna valjčna peč Nannetti N53,
- stroji za brušenje N26,
- stroji za rezanje N27 in
- toplotvodni kotli (4x) N28, N29, N30 in N40.
- filter stiskalnice N4,
- sušilno-razpršilni stolp (2x) N5 in N6.

2. Točka 2.1.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.1.12. Upravitelj mora zagotoviti, da je višina odvodnikov z izpusti Z4, Z39, Z43, Z45, Z46, Z49 in Z50 minimalno 10 m, merjeno od ravni tal, pri čemer morajo biti izpolnjeni naslednji pogoji:

- izpust odvodnika mora biti najmanj 3 m nad streho stavbe ali od slemen sosednjih streh sosednjih stavb, ki so bliže odvodniku, kakor je njegova višina oziroma,
- 2. če je naklon strehe manjši od 20 kotnih stopinj, se višina posameznega odvodnika nad streho izračuna tako, kakor če bi imela streha naklon 20 kotnih stopinj, pri čemer je treba upoštevati, da višina odvodnika ne sme biti več kakor dvakrat višja od stavbe.

3. Točka 2.2.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.1. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z1 so določene v preglednici 2

Izpust z oznako:	Z1, izpust iz vrečastega filtra v surovi proizvodnji (izolatorji)
Naziv naprav vezanih na izpust:	Odpraševanje surova
Vir emisije:	struženje suhih surovcev
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=495010, X=111725
Višina izpusta:	9 m
Merilno mesto:	Z1MM1

Preglednica 2: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z1, merilno mesto Z1MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

4. Točka 2.2.1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.2. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z2 so določene v preglednici 3

Izpust z oznako: Z2, izpust iz vakuumskega razvoda (stiskalnica)
Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje stiskalnica
Vir emisije: odpraševanje stiskalnic za mokro stiskanje – mehanske in hidravlične
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495010, X=111763
Višina izpusta: 9,5 m
Merilno mesto: Z2MM1

Preglednica 3: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z2, merilno mesto Z2MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

5. Točka 2.2.1.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.3. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z3 so določene v preglednici 4

Izpust z oznako: Z3 – komorna peč Grün G1, 5,3 m³
Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G1 5,3m³, vhodna toplotna moč 840 kW
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494990, X=111725
Višina izpusta: 15,4 m
Merilno mesto: Z3MM1

Preglednica 4: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z3, merilno mesto Z3MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³
Benzen	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	20 mgC/m ³

6. Točka 2.2.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z4 so določene v preglednici 5

Izpust z oznako: Z4 – komorna peč Grün G2, 10 m³
Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G2 10m³, vhodna toplotna moč 1400 kW
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495060, X=111742
Višina izpusta: 11,5 m
Merilno mesto: Z4MM1

Preglednica 5: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z4, merilno mesto Z4MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³
Benzen	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	20 mgC/m ³

7. Točka 2.2.1.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.5. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z5 so določene v preglednici 6

Izpust z oznako: Z5 – sušilnica za cevi
Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica za cevi, vhodna moč 350 kW
Vir emisije: sušilnica
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495022, X=111748
Višina izpusta: 11,5 m
Merilno mesto: Z5MM1

Preglednica 6: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z5, merilno mesto Z5MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³

8. Točka 2.2.1.9 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.9. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z15 so določene v preglednici 10

Izpust z oznako: Z15 – izpust iz glazirnice
Naziv naprav vezanih na izpust: glazirna naprava
Vir emisije: odsesovanje iz postopka brizganja glazure na keramične izdelke
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495033, X=111767
Višina izpusta: 5,5 m
Merilno mesto: Z15MM1

Preglednica 10: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z15, merilno mesto Z15MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

9. Točka 2.2.1.10 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.10. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z16 so določene v preglednici 11

Izpust z oznako: Z16 – izpust iz obdelave
Naziv naprav vezanih na izpust: Stiskalnice mokro stiskane
Vir emisije: mehanske stiskalnice
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495029, X=111765
Višina izpusta: 5,5 m
Merilno mesto: Z16MM1

Preglednica 11: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z16, merilno mesto Z16MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

10. Točka 2.2.1.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.12. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z20 so določene v preglednici 13

Izpust z oznako: Z20 – izpust iz odsesovalnega sistema
Naziv naprav vezanih na izpust: Odpraševanje specialni izdelki
Vir emisije: obdelava v surovem stanju
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495028, X=111733
Višina izpusta: 10
Merilno mesto: Z20MM1

Preglednica 13: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z20, merilno mesto Z20MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

11. Točka 2.2.1.13 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.13. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z21 so določene v preglednici 14

Izpust z oznako: Z21 – izpust iz sušilnice za nosilce
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica za nosilce, vhodna moč 250 kW
 Vir emisije: sušilnica
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495018, X=111725
 Višina izpusta: 10 m
 Merilno mesto: Z21MM1

Preglednica 14: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z21, merilno mesto Z21MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³

12. Točka 2.2.1.14 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.14. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z25 so določene v preglednici 15

Izpust z oznako: Z25 – komorna peč Grün G3, 3,7 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Grün G3 3,7m³, vhodna toplotna moč 660 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495039, X=111732
 Višina izpusta: 11 m
 Merilno mesto: Z25MM1

Preglednica 15: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z25, merilno mesto Z25MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³
Benzen	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	20 mgC/m ³

13. Točka 2.2.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

14. Točka 2.2.1.16 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.16 Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z30 so določene v preglednici 17

Izpust z oznako: Z30 – sušilnica za izolatorje
Naziv naprav vezanih na izpust: sušilnica za izolatorje, vhodna moč 250 kW
Vir emisije: sušenje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494982, X=111733
Višina izpusta: 10 m
Merilno mesto: Z30MM1

Preglednica 17: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z30, merilno mesto Z30MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³

15. Točka 2.2.1.17 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.17. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z33 so določene v preglednici 18

Izpust z oznako: Z33 – izpust iz komorne peči Bosio B1, 5 m³
Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Bosio B1, 5m³, vhodna toplotna moč 1120 kW
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495055, X=111742
Višina izpusta: 12 m
Merilno mesto: Z33MM1

Preglednica 18: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z33, merilno mesto Z33MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	500 mg/m ³
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	500 mg/m ³
Fluor in njegove hlapne spojine, izražene kot HF	10 mg/m ³
Klor in hlapni kloridi, izraženi kot HCl	30 mg/m ³
Benzen	3 mg/m ³
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	20 mgC/m ³

16. Točka 2.2.1.18 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.18. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z34 so določene v preglednici 19

Izpust z oznako: Z34 – izpust iz sušilnice za nosilce
 Naziv naprav vezanih na izpust: Sušilnica Novokeram, vhodna moč 350 kW
 Vir emisije: sušenje
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495017, X=111747
 Višina izpusta: 10,5 m
 Merilno mesto: Z34MM1

Preglednica 19: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z34, merilno mesto Z34MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	50 mgC/m ³

* vrednosti niso predpisane

17. Točka 2.2.1.20 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.20. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z36 so določene v preglednici 20a

Izpust z oznako: Z36 – komorna peč Bosio B2, 5,9 m³
 Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Bosio B2 5,9m³, vhodna toplotna moč 1500 kW
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494991, X=111737
 Višina izpusta: 12 m
 Merilno mesto: Z36MM1

Preglednica 20a: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z36, merilno mesto Z36MM1

Parametri	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	20
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	SO ₂	mg/m ³	500
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	NO ₂	mg/m ³	500
Fluor in njegove hlapne spojine	HF	mg/m ³	10
Klor in hlapni kloridi	HCl	mg/m ³	30
Benzen	-	mg/m ³	3
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	TOC	mgC/m ³	20
Ogljikov monoksid (CO)	CO	mg/m ³	100

18. Točka 2.2.1.21 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.21. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z19 so določene v preglednici 20b

Izpust z oznako: Z19 – komorna peč Prins, 0,11 m³
Naziv naprav vezanih na izpust: Komorna peč Prins, 0,11 m³, vhodna toplotna moč 110 kW
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495013, X=111746
Višina izpusta: 12,5 m
Merilno mesto: Z19MM1

Preglednica 20b: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z19, merilno mesto Z19MM1

Parameter	Izražen kot	Enota	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	20
Žveplov oksidi (SO ₂ in SO ₃)	SO ₂	mg/m ³	500
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	NO ₂	mg/m ³	500
Fluor in njegove hlapne spojine	HF	mg/m ³	10
Klor in hlapni kloridi	HCl	mg/m ³	30
Benzen	-	mg/m ³	3
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	TOC	mgC/m ³	20

19. Točka 2.2.1.23 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.1.23. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z39 so določene v preglednici 20d

Izpust z oznako: Z39 – komorni peči T1 in T2
Naziv naprav vezanih na izpust: Električna komorna peč T1 - ThermConcept HKT 160/17
Električna komorna peč T2 - ThermConcept KC 128/14
Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=494967, X=111736
Višina izpusta: 10,5 m
Merilno mesto: Z39MM1 in Z39MM2

Preglednica 20d: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z39, merilno mesto Z39MM1 in Z39MM2

Parameter	Izražen kot	Emitent	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	20
Žveplovi oksidi (SO ₂ in SO ₃)	SO ₂	mg/m ³	500
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	NO ₂	mg/m ³	500
Fluor in njegove hlapne spojine	HF	mg/m ³	10
Klor in hlapni kloridi	HCl	mg/m ³	30
Benzen	-	mg/m ³	3
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	TOC	mgC/m ³	20

20. Točka 2.2.1.24 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se črta.

21. Za točko 2.2.1.23 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.2.1.25, ki se glasi:

2.2.1.25Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpust Z50 so določene v preglednici 25

Izpust z oznako: Z50 – Električna valjčna peč
 Naziv naprav vezanih na izpust: Valjčna peč Nanneti, 0,3 m³
 Vir emisije: žganje porcelanskih izdelkov
 Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta: Y=495071, X=111757
 Višina izpusta: 10 m
 Merilno mesto: Z50MM1

Preglednica 5: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustu Z50, merilno mesto Z50MM1

Parameter	Izražen kot	Emitent	Dopustna vrednost
Celotni prah	-	mg/m ³	20
Žveplovi oksidi (SO ₂ in SO ₃)	SO ₂	mg/m ³	500
Dušikovi oksidi (NO in NO ₂)	NO ₂	mg/m ³	500
Fluor in njegove hlapne spojine	HF	mg/m ³	10
Klor in hlapni kloridi	HCl	mg/m ³	30
Benzen	-	mg/m ³	3
Celotne organske snovi, razen organskih delcev (TOC)	TOC	mgC/m ³	20

22. Točka 2.2.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.2.2.4. Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak za izpuste Z43, Z44, Z45, Z46 in Z47 so določene v preglednici 24

Izpust z oznako:	Z43 – cinjenje KZS2
Naziv naprav vezanih na izpust:	cinjenje varjenje in žigosanje na liniji KZS 2M in 4M
Vir emisije:	Cinjenje, točkovno varjenje in žigosanje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=495856, X=111695
Višina izpusta:	9,3 m
Merilno mesto:	Z43MM1
Izpust z oznako:	Z44 – cinjenje EFI
Naziv naprav vezanih na izpust:	cinjenje varjenje in žigosanje na liniji EFI in liniji CH PV
Vir emisije:	Cinjenje, točkovno varjenje in žigosanje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=494854, X=111677
Višina izpusta:	9,3 m
Merilno mesto:	Z44MM1
Izpust z oznako:	Z45 – cinjenje ETIMAT
Naziv naprav vezanih na izpust:	cinjenje varjenje in žigosanje na liniji Etimat, liniji KSZ 1M in 2M 2P, cinjenje zvoncev
Vir emisije:	Cinjenje, točkovno varjenje in žigosanje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=494871, X=111710
Višina izpusta:	9,3 m
Merilno mesto:	Z45MM1
Izpust z oznako:	Z46 – cinjenje VV
Naziv naprav vezanih na izpust:	cinjenje varjenje in žigosanje na liniji VV
Vir emisije:	Cinjenje, točkovno varjenje in žigosanje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=494896, X=111710
Višina izpusta:	10,5 m
Merilno mesto:	Z46MM1
Izpust z oznako:	Z49 – cinjenje
Naziv naprav vezanih na izpust:	cinjenje
Vir emisije:	Cinjenje
Gauss-Krügerjeve koordinate izpusta:	Y=494806, X=111636
Višina izpusta:	9 m
Merilno mesto:	Z50MM1

Preglednica 24: Dopustne vrednosti emisij snovi v zrak na izpustih Z43, Z44, Z45, Z46 in Z49 merilna mesta Z43MM1, Z44MM1, Z45MM1, Z46MM1 in Z49MM1

Snov	Dopustna vrednost
Celotni prah	20 mg/m ³

23. Točka 2.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.1. Upravljavec mora za napravo iz 1. točke izreka tega dovoljenja zagotoviti izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustih določenih v točki 2.2 izreka tega dovoljenja, kot občasne meritve, in sicer vsako tretje leto.

24. Točka 2.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

2.3.2. Izmerjene koncentracije emisij snovi v zrak na izpustih naprav: Komorna peč Grün G1 z izpustom Z3, Komorna peč Grün G2 z izpustom Z4, Komorna peč Grün G3 z izpustom Z25, Komorna peč Grün G4 z izpustom Z7, Komorna peč Grün G5 z izpustom Z6 in Komorna peč Bosio B1 z izpustom Z33, Komorna peč Bosio B2 z izpustom Z36, Komorna peč Prins z izpustom Z19, preračunajo na 17% vsebnost kisika v odpadnih plinih.

25. Za točko 2.3.18 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.19, ki se glasi:

2.3.19. Upravljavec mora na merilnih mestih:

- Z49MM1 na izpustu Z49 - cinjenje,
- Z50 MM1 na izpustu Z50 – električna valjčna peč Nanneti

zagotoviti izvedbo prvih meritev emisije snovi v zrak ne prej kakor 3 in najpozneje 9 mesecev po začetku obratovanja.

26. Za točko 2.3.19 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.20, ki se glasi:

2.3.20. Upravljavec mora predložiti Agenciji Republike Slovenije za okolje poročilo prvih meritvah za izpuste Z49 in Z50 v elektronski obliki najkasneje 10 dni po prejemu poročila.

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

2.3.21. Upravljavec mora za napravo iz točke 1 izreka tega dovoljenja zagotoviti, da se občasne meritve na izpustih Z49 in Z50 prvič opravijo najpozneje 3 leta po začetku obratovanja naprave ali najpozneje 2 leti po zaključku prvih meritev, kar je prej in nato v skladu s točko 2.3.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

28. Za točko 2.3.21 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.22, ki se glasi:

2.3.22. Upravljavcu ne glede na zahtevo točke 2.3.1 ni treba zagotoviti obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, in sicer:

- na izpustu Z39 iz komornih peči T1 (N42) in T2 (N43),
- na izpustu Z43 iz tehnološke enote Cinjenje KZS2 (N45),
- na izpustu Z44 iz tehnološke enote Cinjenje EFI (N46),
- na izpustu Z45 iz tehnološke enote Cinjenje ETIMAT (N47) in
- na izpustu Z46 iz tehnološke enote Cinjenje VV (N48).

29. Za točko 2.3.22 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda nova točka 2.3.23, ki se glasi:

2.3.23. Ne glede na določbe točke 2.3.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja upravljavcu na izpustih Z2 iz tehnološke enote odpraševanje stiskalnica (N12), Z9-1 iz tehnološke enote toplovodni kotel 1 (N28), Z9-2 iz tehnološke enote toplovodni kotel 2 (N29), Z9-3 iz tehnološke enote toplovodni kotel 3 (N30), Z15 iz tehnološke enote glazirna naprava (N8), Z16 iz tehnološke enote stiskalnica mokro stiskanje (N8), Z43 tehnološke enote Cinjenje KZS2 (N45) in Z44 iz tehnološke enote Cinjenje EFI (N46) za izvedbo obratovalnega monitoringa ni treba zagotoviti merilnega mesta v skladu s standardom SIST EN 15259.

30. Točka 3.2.1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

3.2.1.1. Upravljevec mora zagotoviti, da se iz naprave iz 1. točke izreka tega dovoljenja industrijske odpadne vode odtoka V18a - Tehnološke vode, na iztoku z oznako V18, določenim z Gauss-Krügerjevima koordinatama Y=495353 in X=111599, ki leži na parc. št. 1008/1, katastrske občine Ržiše, preko industrijske čistilne naprave, odvajajo v vodotok Medija:

- v največji letni količini 21.200 m³
- v največji dnevni količini 80 m³
- z največjim 6-urnim povprečnim pretokom 8 l/s.

Preglednica 26: Mejne vrednosti parametrov in največja dovoljena letna količina nevarne snovi za odtok V18a

Parametar	Izredni kot	Majna vrednost	Največja dovoljena letna količina nevarne snovi
temperatura		30 °C	/
pH-vrednost		6,5 - 9,0	/
neraztopljene snovi		80 mg/L	/
usedljive snovi		0,5 ml/l	/
Kemijska potreba po kisiku (KPK)	O ₂	120 mg/L	/
Biokemijska potreba po kisiku (BPK ₅)	O ₂	25 mg/L	/
baker	Cu	0,5 mg/L	10,6 kg
barij	Ba	5,0 mg/L	/
cink	Zn	2,0 mg/L	42,4 kg
kadmij	Cd	0,025 mg/L	0,242 kg
celotni krom	Cr	0,5 mg/L	10,6 kg
nikelj	Ni	0,5 mg/L	10,6 kg
svinec	Pb	0,5 mg/L	9,18 kg
fluorid	F	10 mg/L	212 kg
celotni fosfor	P	2,0 mg/L	/
živo srebro	Hg	0,005 mg/L	0,066 kg
celotni vezani dušik	N	40 mg/L	/

Parameter	Izražen kot	Mejna vrednost	Največja dovoljena količina odpadka
lahkohlapni aromatski ogljikovodiki (BTX):		0,1 mg/L	2,12 kg
od tega:		od tega do:	od tega do:
benzen		0,1 mg/L	2,12 kg
toluen		0,1 mg/L	2,12 kg
ksilen		0,1 mg/L	2,12 kg
etilbenzen		0,1 mg/L	2,12 kg
aluminij	Al	3,0 mg/L	/
strupenost za vodne bolhe	S _D	3	/
amonijev dušik	N	10 mg/L	/
adsorbiljivi organski halogeni (AOX)	Cl	0,5 mg/L	10,6 kg
železo	Fe	2,0 mg/L	/
celotni ogljikovodiki (mineralna olja)		5,0 mg/L	63,7kg

31. Točka 6.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se spremeni tako, da se glasi:

6.1. Zahteve za ravnanje z odpadki, ki nastajajo zaradi opravljanja dejavnosti

6.1.1. Upravljavec mora nastale odpadke začasno skladiščiti:

- tako, da ni ogroženo človekovo zdravje in da se ne škodi okolju,
- ločeno po vrstah odpadkov tako, da so izpolnjene zahteve za predvideni način nadaljnjega ravnanja, pri čemer so opremljeni s podatki o nazivu odpadka in njegovi številki,
- tako, da količina začasno skladiščenih odpadkov ne presega količine odpadkov, ki zaradi delovanja ali dejavnosti upravljavca nastanejo v 12 mesecih.

6.1.2. Upravljavec mora nevarne odpadke začasno skladiščiti tako, da se hranijo ločeno in ne pride do mešanja z drugimi nevarnimi odpadki, ter z njimi ravnati tako, da so primerni za obdelavo. Upravljavec mora nevarne odpadke hraniti v embalaži, izdelani iz materiala, odpornega proti učinkovanju shranjenih odpadkov, ter jih opremiti z napisom "nevarni odpadek".

6.1.3. Upravljavec mora za nastale odpadke zagotoviti obdelavo odpadkov tako, da:

- jih odda zbiralcu ali izvajalcu obdelave,
- jih prepusti zbiralcu, če je prepuščanje s posebnim predpisom dovoljeno, ali
- nenevarne odpadke, za katere ne velja poseben predpis, proda trgovcu, če ta zanj zagotovi njihovo obdelavo tako, da jih proda izvajalcu obdelave.

32. Za točko 9.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točko 9.3, ki se glasi:

9.3 Upravljavec mora nemudoma izvesti ukrepe, s katerimi zagotovi skladnost delovanja naprave s tem okoljevarstvenim dovoljenjem, če je kršeno, in inšpektorja, pristojnega za varstvo okolja, obvestiti o tej kršitvi.

33. Za točko 9.3 izreka okoljevarstvenega dovoljenja se doda točko 9.4, ki se glasi:

9.4 Upravljavec mora ustaviti napravo ali njen del, če zaradi kršitve pogojev iz tega okoljevarstvenega dovoljenja grozi neposredna nevarnost za zdravje ljudi ali povzročitev znatnega škodljivega vpliva na okolje.

II.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-18/2006-15 z dne 17.8.2007, ki je bilo spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15/2010-2 z dne 2.8.2010 ter 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013 ostane nespremenjeno.

III.

V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v

I. Zahtevek in pravna podlaga za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja

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 16.7.2015 prejela vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za napravo, ki lahko povzroča onesnaževanje okolja večjega obsega, in sicer za napravo za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem v osmih komornih pečeh, z oznako dejavnosti 3.5, ki zajema tudi povezani napravi, ki imata z napravo za izdelavo keramičnih izdelkov skupne naprave in objekte za odvajanje emisij v vode in ravnanje z odpadki, in sicer: napravo za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov in napravo za proizvodnjo orodij strojev in naprav, upravljavca ETI Elektroelement d.d.,

Obrezija 5, 1411 Izlake, ki jo zastopa predsednik uprave Rafael Kogej (v nadaljevanju: upravljavec). Upravljavec je vlogo dopolnil dne 17.12.2015.

Upravljavec je v vlogi zaprosil za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja za spremembe, ki jih je navedel v prijavi, ki jo je naslovni organ prejel dne 9.4.2015, na podlagi katere je naslovni organ s sklepom št. 35409-21/2015-3 z dne 28.5.2015 ugotovil, da ne gre za večjo spremembo, temveč da je treba zaradi nameravane spremembe spremeniti pogoje in ukrepe v veljavnem okoljevarstvenem dovoljenju.

Naslovni organ ugotavlja, da je upravljavec vlogo za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja vložil dne 17.6.2015, kar pomeni, da je bil postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja začel pred uveljavitvijo Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15), zato se v skladu z določbo 28. člena te uredbe postopek konča v skladu z Uredbo o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12).

Vsebina okoljevarstvenega dovoljenja je določena v 74. členu ZVO-1 in 8. členu Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12).

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 in 56/15; 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.

Ministrstvo skladno s 1. točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 okoljevarstveno dovoljenje preveri in spremeni po uradni dolžnosti, če to zahtevajo spremembe predpisov s področja varstva okolja, ki se nanašajo na obratovanje naprave, izdanih po pravnomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja.

II. Ugotovljeno dejansko stanje in dokazi na katere je oprto

Naslovni organ je upravljavcu dne 17.8.2007 izdal okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-18/2006-15, ki je bilo spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15/2010-2 z dne 2.8.2010 in 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013, za obratovanje naprave za izdelavo keramičnih izdelkov z žganjem v osmih komornih pečeh, z oznako dejavnosti 3.5, upravljavca ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake, ki zajema tudi povezani napravi, ki imata z napravo za izdelavo keramičnih izdelkov skupne naprave in objekte za odvajanje emisij v vode in ravnanje z odpadki, in sicer: napravo za proizvodnjo elektrotehničnih izdelkov in napravo za proizvodnjo orodij strojev in naprav (v nadaljevanju: okoljevarstveno dovoljenje).

Naprave se nahajajo na zemljiščih s parcelno št. 666/1, 667/1, 667/2, 667/3, 667/4, 668, 669, 670, 671, 672, 673, 674, 675, 676/1, 677, 678, 679, 680, 681/1, 682/1, 683 in 700/2, vse k.o. 2649 – Izlake in 765/1, 765/12, 765/13, 765/14, 766/6, 766/7, 771/2, 771/3, 771/4, 774/2, 774/6, 774/7, 774/8 (delno), 774/15 in 853/2, vse k.o. 1880 – Kolovrat.

V postopku izdaje spremembe okoljevarstvenega dovoljenja je naslovni organ odločal na podlagi vloge z naslednjimi prilogami:

- Mnenje izvajalca monitoringa glede opustitev meritev emisij snovi v zrak za izpust iz električnih laboratorijskih peči (izpust Z39) na lokaciji ETI d.d., Obrezija 5, Izlake, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 23.3.2015,
- Mnenje izvajalca monitoringa glede opustitev meritev emisij snovi v zrak iz izpustov Z43, Z44, Z45 in Z46 na lokaciji ETI d.d., Obrezija 5, Izlake, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 23.3.2015,
- Mnenje izvajalca monitoringa glede skladnosti merilnih mest na izpustih Z2, Z9-1, Z9-2, Z15, Z16, Z43 in Z44, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 8.6.2015,
- Potrdilo o plačilu upravne takse.

V postopku je bilo na podlagi predložene dokumentacije upravne zadeve ugotovljeno naslednje:

Upravljaivec je zaradi optimizacije proizvodnih procesov v proizvodnji elektrotehničnih izdelkov prestavil tehnološko enoto Lotanje KG (N33) na kateri se izvaja operacija cinjenja in varjenja na drugo lokacijo in za potrebe odvajanja emisij snovi v zrak postavil nov izpust z oznako Z49. Izpust Z13, preko katerega so se odvajale emisije snovi v zrak iz tehnološke enote Lotanje KG (N33) ostaja kot rezerva, preko njega se odvajajo emisije snovi v zrak iz tehnoloških enot v proizvodnji kovinske galanterije. Upravljaivec je tudi ukinil izpust Z47 iz Cinjenja zvoncev (N49), in sicer je emisije snovi v zrak preusmeril na izpust Z45 iz Cinjenja ETIMAT (47).

Upravljaivec bo postavil novo Valjčno peč Nannetti (N53). To je kontinuirna peč, ki se bo uporabljala za odžig novega programa manjših ekstrudiranih izdelkov. Ogrevanje peči je električno, priključna moč je 150 kW. Maksimalna temperatura peči je 1350°C, žgalni volumen peči znaša ca 0,3 m3. Valjčna peč bo imela svoj izpust z oznako Z50 s predvidenim pretokom odpadnih plinov 300m3/h, temperatura dimnih plinov pa bo znašala ca 300°C. Valjčna peč (N53) ne bo opremljena s tehniko čiščenja emisij snovi v zrak.

Upravljaivec je v zadnji spremembi naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, za katero je naslovni organ izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013 predvidel, da se bodo izpusti emisij snovi v zrak iz tehnološke enote sušilnica cevi (N44) odvajali preko dveh izpustov, in sicer Z41 in Z42. Pri sami izvedbi sušilnice je prišlo do spremembe in je izvedena tako, da nima izpustov v atmosfero, temveč le enega manjšega v prostor.

Upravljaivec bo odstranil tehnološko enoto sušilnica za mokri tisk (N18) ter z njo tudi izpust Z26.

Upravljaivec bo po odstranitvi sušilnice za mokri tisk (N18) na njeno lokacijo prestavil sušilnici za cevi, in sicer sušilnico Novokeram (N14) z izpustom Z34 in sušilnico Sotenšek 1 (N17) z izpustom Z5. Zaradi spremembe se spremenijo gauss-krügerjeve koordinate izpustov Z34 in Z5.

Na lokacijo sušilnic za cevi bo upravljaivec prestavil komorno peč G2 (N21) z izpustom Z4. Zaradi navedene spremembe se spremenijo gauss-krügerjeve koordinate izpusta Z4.

Upravljaivec je preveril gauss-krügerjeve koordinate in višine vseh izpustov iz naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, ter navedel nove podatke o le teh. Popravil je podatke o izpustih Z1, Z2, Z3, Z14, Z15, Z16, Z19, Z20, Z21, Z25, Z30, Z33, Z36, Z39, Z43, Z44, Z45, Z46 in Z48.

Podatki o izpustih emisije snovi v zrak iz naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja po izvedeni spremembi in preverbi podatkov so navedeni v spodnji preglednici.

Zap. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gauss – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika (m)	Pretok odpadnih plinov (m³/h)	Tehnika čiščenja oziroma brez čiščenja (/)	Tehnološka enota	Naprava iz točke 1 izreka tega
			Y	X					
1.	Z1	Odpraševanje surova	495010	111725	9	7165	Filterske vreče	N11	1.1
2.	Z2	Odpraševanje stiskalnica	495010	111763	9,5	6118	Filterske vreče	N12	1.1
3.	Z3	Komorna peč G1	494990	111725	15,4	1986	/	N20	1.1
4.	Z4	Komorna peč G2	495060	111742	11,5	2911	/	N21	1.1
5.	Z5	Sušilnica Sotenšek 1	495022	111748	11,5	3106	/	N17	1.1
6.	Z6	Komorna peč G5	494995	111747	11,5	4449	Termično zgorevanje dimnih plinov	N24	1.1
7.	Z7	Komorna peč G4	495006	111748	11,5	4248	Termično zgorevanje dimnih plinov	N23	1.1
8.	Z9	Toplovodni kotel 1	494959	111717	16	844	/	N28	1.1
	Z9	Toplovodni kotel 2	494959	111717	16	921	/	N29	1.1
	Z9	Toplovodni kotel 3	494959	111717	16	rezerva	/	N30	1.1
9.	Z10	Sušilno razpršilni stolp D1	494932	111740	20,1	10602	Filterske vreče	N5	1.1
10.	Z11	Odpraševanje D linije	494889	111718	9,5	5157	Filterske vreče	N31	1.2
11.	Z12	Cinjenje KZS1	495844	111695	9,3	643	/	N32	1.2
12.	Z13	Lotanje KG	494879	111669	11,2	5970	/	N33	1.2
13.	Z14	Razmaščevanje s tetrakloretilenom	494804	111637	8,4	309	Kristalizacija topila s pomočjo hladilne baterije	N34	1.2
14.	Z15	Glazirna naprava	495033	111767	5,5	1949	Filterske vreče	N8	1.1
15.	Z16	Stiskalnice mokro stiskanje	495029	111765	5,5	4137	Filterske vreče	N8	1.1
16.	Z18	Odpraševanje, saržiranje, bobni za mletje	494955	111708	11,3	6010	Filterske vreče	N1, N2	1.1
17.	Z19	Peč Prins	495013	111746	12,5	630	/	N39	

Zap. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gauss – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika	Pretok odpadnih plinov (m³/h)	Tehnika čiščenja oziroma brez čiščenja (/)	Tehnološka enota	Naprava iz točke 1	
18.	Z20	Odpraševanje NV	495028	111733	10	3077	Filterske vreče	N13	1.1	
19.	Z21	Sušilnica za nosilce	495018	111725	10	1438	/	N15	1.1	
20.	Z25	Komorna peč G3	495039	111732	11	2402	Termično zgorevanje dimnih plinov	N22	1.1	
21.	Z26	Sušilnica mokri stisk	Izpust ukinjen						N18	1.1
22.	Z27	Pranje z alkoholom	Izpust ukinjen						N35	1.2
23.	Z28	Erozijski stroji							N36	1.3
24.	Z29	kalilnica							N37	1.3
25.	Z30	Sušilnica Sotenšek 2	494982	111733	10	2019	/	N16	1.1	
26.	Z33	Komorna peč B1	495055	111742	12	1600	Termično zgorevanje dimnih plinov	N25	1.1	
27.	Z34	Sušilnica Novokeram	495017	111747	10,5	1730	/	N14	1.1	
28.	Z35	Sušilnik za izgon veziva	Izpust ukinjen						N19	1.1
29.	Z36	Komorna peč B2	494991	111737	12	2575	Termično zgorevanje dimnih plinov	N38	1.1	
30.	Z37	Sušilno razpršilni stolp D2	495902	111699	15,3	5622	Filterska vreča	N6	1.1	
31.	Z38	Ogrevanje vode v brusilnici	495034	111731	8,4	500	/	N40	1.1	
32.	Z39	Komorna peč T1	494967	111736	10,5	97	Katalitično zgorevanje dimnih plinov	N42	1.1	
		Komorna peč T2						N43		
33.	Z41	Sušilnica za cevi nova	Ni izpusta v atmosfero						N44	1.1
34.	Z42								N44	1.1
35.	Z43	Cinjenje KZS2	495856	111695	9,3	4000	/	N45	1.2	
36.	Z44	Cinjenje EFI	494854	111677	9,3	4000	/	N46	1.2	
37.	Z45	Cinjenje ETIMAT	494871	111710	9,3	800	/	N47	1.2	
38.	Z46	Cinjenje VV	494896	111710	10,5	4500	/	N48	1.2	
39.	Z47	Cinjenje zvoncev	Izpust ukinjen						N49	1.2
40.	Z48	Klimat MVI	494871	111710	prezračevanje			N50	1.1	

Zap. št.	Oznaka izpusta	Ime izpusta	Gause – Krugerjevi koordinati		Višina odvodnika	Pretok odpadnih plinov (m ³ /h)	Tehnika čiščenja oziroma brez čiščenja (/)	Tehnološka enota	Naprava iz točke 1
41	Z49	Cinjenje	494806	111636	9	4500	/	N52	1.2
42	Z50	Električna valjčna peč	495071	111757	10	300	/	N53	1.1

Upravljavce je v vlogi za spremembo okoljevarstvenega dovoljenja zaprosil tudi:

- za opustitev meritev emisij snovi v zrak na izpustih Z39 iz komornih peči T1 (N42) in T2 (N43), Z43 iz tehnološke enote Cinjenje KZS2 (N45), Z44 iz tehnološke enote Cinjenje EFI (N46), Z45 iz tehnološke enote Cinjenje ETIMAT (N47) in Z46 iz tehnološke enote Cinjenje VV (N48) in
- odobritev možnosti uporabe nestandardnih merilnih mest emisij snovi v zrak na izpustih Z2 iz tehnološke enote odprševanje stiskalnice (N12), Z9-1 iz tehnološke enote toplovodni kotel 1 (N28), Z9-2 iz tehnološke enote toplovodni kotel 2 (N29), Z9-3 iz tehnološke enote toplovodni kotel 3 (N30), Z15 iz tehnološke enote glazirna naprava (N8), Z16 iz tehnološke enote stiskalnice mokro stiskanje (N8), Z43 tehnološke enote Cinjenje KZS2 (N45) in Z44 iz tehnološke enote Cinjenje EFI (N46), na katerih merilna mesta niso izvedeno v skladu s standardom SIST EN 15259.

III. Pravna podlaga za določitev zahtev in razlogi za odločitev

Naslovni organ je ugotovil, da so se po pravnomočnosti okoljevarstvenega dovoljenja, natančneje, njegove spremembe št. 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013 spremenili naslednji predpisi, ki se nanašajo na obratovanje naprave:

- Zakon o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZmetD in 66/06-OdlUS 66/06-Odl. US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 38/14, 37/15 in 56/15),
- Uredba o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 57/15),
- Uredba o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in
- Uredba o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15).
- Uredba o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13),
- Uredba o emisiji snovi v zrak iz malih in srednjih kurilnih naprav (Uradni list RS, št. 24/13).

Naslovni organ je nadalje ugotovil, da je zaradi spremembe Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06-ZVO-1-UPB1, 49/06-ZmetD in 66/06-OdlUS 66/06-Odl. US, 33/07-ZPNačrt, 57/08-ZFO-1A, 70/08, 108/09, 48/12, 57/12, 92/13, 38/14, 37/15 in 56/15), Uredbe o emisiji

snovi in toplote pri odvajanju odpadnih voda v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15) potrebno spremeniti okoljevarstveno dovoljenje št. 35407-18/2006-15 z dne 17.8.2007, ki je bilo spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15/2010-2 z dne 2.8.2010 ter 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013, zato je skladno s 1. točko prvega odstavka 78. člena ZVO-1 začel postopek spremembe okoljevarstvenega dovoljenja po uradni dolžnosti, o čemer je skladno z drugim odstavkom 78. člena ZVO-1 z dopisom z dne 6.10.2015 obvestil upravljavca, skladno s tretjim odstavkom 78. člena ZVO-1 pa je z dopisom z dne 6.10.2015 obvestil tudi pristojno inšpekcijo in jo zaprosil za izredni inšpekcijski pregled naprave.

Skladno s tretjim odstavkom 78. člena ZVO-1 je Inšpekcija za okolje in prostor, Območna enota Ljubljana, Inšpekcijska pisarna Kamnik, Maistrova 16, 1240 Kamnik opravila izredni inšpekcijski pregled naprave in o tem pripravila poročilo št. 06182-808/2015 z dne 28.10.2015 iz katerega je razvidno, da upravljavec izvaja obveznosti iz okoljevarstvenega dovoljenja in, da v obsegu pregleda ni bilo ugotovljenih nepravilnosti.

Zaradi spremembe zgoraj navedenih predpisov je naslovni organ po uradni dolžnosti spremenil točki 3.2.1.1, 6.1 in dodal točk 9.3 in 9.4. izreka okoljevarstvenega dovoljenja kot izhaja iz nadaljevanja obrazložitve te odločbe.

Na podlagi 9. člena Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12) se dopustne vrednosti emisij, tj. mejne vrednosti emisij v vode, zrak in/ali tla, porabe naravnih virov in/ali energije ali drug ustrezen parameter, naveden v okoljevarstvenem dovoljenju, ki med obratovanjem naprave ne sme biti presežen, določijo za snovi iz priloge 2, ki je sestavni del te uredbe, razen v primeru, če nastanek teh snovi pri delovanju naprave ni mogoč. Ne glede na to se v dovoljenju lahko določijo dopustne vrednosti emisij tudi za snovi, ki niso navedene v prilogi 2, če pomembno prispevajo k obremenjevanju okolja iz naprave glede na njegovo kakovost in predpisane standarde kakovosti okolja. Dopustne vrednosti emisij morajo biti strožje od vrednosti, dosegljivih z uporabo najboljših razpoložljivih tehnik ali predpisanih mejnih vrednosti, če je to potrebno zaradi doseganja predpisanih standardov kakovosti okolja. Poleg dopustnih vrednosti emisije se v dovoljenju določijo tudi obratovalni pogoji, potrebni za zagotavljanje visoke stopnje varstva okolja kot celote, ki temeljijo na uporabi najboljših razpoložljivih tehnik.

Skladno z 11. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega (Uradni list RS, št. 97/04, 71/07, 122/07 in 68/12), se v postopku izdaje okoljevarstvenega dovoljenja glede vprašanj, ki niso urejena s to uredbo, smiselno uporabljajo določbe predpisov, ki urejajo obseg in vsebino vloge ter postopek za pridobitev in vsebino okoljevarstvenega dovoljenja za druge naprave.

Naslovni organ je v točki I./1 izreka te odločbe spremenil točko 1.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in sicer je iz nje izbrisal tehnološko enoto sušilnica za mokri stisk (N18), ki jo je upravljavec odstranil, ter dodal novo tehnološko enoto električna valjčna peč Nannetti (N53), ki jo upravljavec namerava postaviti.

Naslovni organ je v točki I./2 izreka te odločbe spremenil točko 2.1.12 izreka okoljevarstvenega dovoljenja v kateri so na podlagi 5. člena in priloge 3 Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08 in 61/09) določene zahteve glede minimalne višine obstoječih izpustov Z39, Z43, Z45 in Z46 in novih izpustov Z4, Z49 in

Z50. Iz točke izbrisal izpusta z oznako Z41, Z42, ki sta bila predvidena, vendar jih upravljavec ni nikoli izvedel, izbrisal izpust Z47, ki ga je upravljavec ukinil, emisije snovi v zrak iz cinjenja zvoncev (N49) pa preusmeril na obstoječi izpust Z45, ter v točko dodal dva nova izpusta Z49 in Z50.

Naslovni organ je zaradi prestavitve komorne peči G2 (N21) spremenil točko 2.2.1.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej spremenil navedbo Gauss-Krügerjevih koordinat izpusta Z4 in navedel višino tako, kot izhaja iz točk I./6 izreka te odločbe.

Naslovni organ je zaradi prestavitve sušilnice Sotenšek 1 (N17) spremenil točko 2.2.1.5 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej spremenil navedbo Gauss-Krügerjevih koordinat izpusta Z5 in navedel višino izpusta tako, kot izhaja iz točk I./7 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki I./13 izreka te odločbe črtal točko 2.2.1.15 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, saj je upravljavec izpust Z26 odstranil tako.

Naslovni organ je zaradi prestavitve sušilnice Novokeram (N14) spremenil točko 2.2.1.18 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej spremenil navedbo Gauss-Krügerjevih koordinat izpusta Z34 in navedel višino izpusta tako, kot izhaja iz točk I./16 izreka te odločbe.

Naslovni organ je spremenil točke 2.2.1.1, 2.2.1.2, 2.2.1.3, 2.2.1.9, 2.2.1.10, 2.2.1.12, 2.2.1.13, 2.2.1.14, 2.2.1.16, 2.2.1.17, 2.2.1.20, 2.2.1.21 in 2.2.1.23 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njih navedel višino izpustov in Gauss-Krügerjeve koordinate izpustov Z1, Z2, Z3, Z15, Z16, Z20, Z21, Z25, Z30, Z33, Z36, Z19 in Z39, in sicer na podlagi podatkov, ki jih je posredoval upravljavec naprave po preveritvi le teh tako, kot izhaja iz točk I./3, I./4, I./5, I./8, I./9, I./10, I./11, I./12, I./14, I./15, I./17, I./18 in I./19 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki I./20 izreka te odločbe črtal točko 2.2.1.24 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer zato, ker upravljavec predvidenih izpustov Z41 in Z42 iz tehnološke enote sušilnica cevi (N44) ni izvedel in ima sušilnica samo izpust v prostor.

Naslovni organ je dodal točko 2.2.1.25 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej za novo tehnološko enoto električno valjčno peč Nanneti (N53) iz naprave iz točke 1.1 izreka te odločbe določil dopustne vrednosti emisije snovi v zrak na izpustu Z50 na podlagi 3. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07), kot izhaja iz točke I./21 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v točki I./22 izreka te odločbe spremenil točko 2.2.2.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja tako, da je v njej navedel višino izpustov Z43, Z44, Z45 in Z46 in sicer na podlagi podatkov, ki jih je posredoval upravljavec naprave po preveritvi le teh. Hkrati je naslovni organ izbrisal izpust Z47, saj je upravljavec izpust ukinil emisije snovi v zrak iz tehnološke enote cinjenja zvoncev (N49) pa preusmeril na izpust Z45 in dodal nov izpust Z49 iz tehnološke enote cinjenje (N52). Dopustna vrednost emisije snovi v zrak za parameter celotni prah je določena na podlagi 21. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13).

Naslovni organ je v točki I./23 izreka te odločbe spremenil točko 2.3.1. izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil izvajanje obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak na izpustih določenih v točki 2.2. izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi 37. in 39. člena Uredbe o

emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13).

Naslovni organ je spremenil točko 2.3.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja, in sicer je v njej dodal izpust Z50, ter na podlagi 3. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz naprav za proizvodnjo keramike in opečnih izdelkov (Uradni list RS, št. 34/07) določil, da se izmerjene koncentracije emisij snovi v zrak na izpustih Z3, Z4, Z6, Z7, Z19, Z25, Z33 in Z36 preračunajo na 17% vsebnost kisika, kot izhaja iz točke I./24 izreka te odločbe. Električna komorna peč T1 - ThermConcept HKT 160/17 in Električna komorna peč T2 - ThermConcept KC 128/14 ter električna valjčna peč Nanneti z izpustom Z50, uporabljajo kot energent električno energijo, zato preračun izmerjenih koncentracij emisij snovi v zrak na računsko vsebnost kisika v odpadnih plinih ni predpisan.

Naslovni organ je dodal točko 2.3.19 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil izvedbo prvih meritev na novih izpustih Z49 in Z50 na podlagi 38. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13), kot izhaja iz točke I./25 izreka te odločbe.

Naslovni organ je dodal točko 2.3.20 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil obveznost poročanja o prvih meritvah za nova izpusta Z49 in Z50 na podlagi 20. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojev za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08), kot izhaja iz točke I./26 izreka te odločbe.

Naslovni organ je dodal točko 2.3.21 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej določil zahteve glede občasnih meritev na novih izpustih Z49 in Z50 na podlagi 39. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13) tako, kot izhaja iz točke I./27 izreka te odločbe.

Naslovni organ je dodal točko 2.3.22 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej na podlagi 41. člena Uredbe o emisiji snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja (Uradni list RS, št. 31/07, 70/08, 61/09 in 50/13), predloga upravljavca ter Mnenja izvajalca monitoringa glede opustitev meritev emisij snovi v zrak za izpust iz električnih laboratorijskih peči (izpust Z39) na lokaciji ETI d.d., Obrezija 5, Izlake, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 23.3.2015 in Mnenja izvajalca monitoringa glede opustitev meritev emisij snovi v zrak iz izpustov Z43, Z44, Z45 in Z46 na lokaciji ETI d.d., Obrezija 5, Izlake, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 23.3.2015 odločil, da upravljavcu na izpustih Z39, Z43, Z44, Z45 in Z46 ni potrebno zagotavljati obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak tako, kot izhaja iz točke I./28 izreka te odločbe.

Naslovni organ je dodal točko 2.3.23 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in v njej na podlagi predloga upravljavca in Mnenja izvajalca monitoringa glede skladnosti merilnih mest na izpustih Z2, Z9-1, Z9-2, Z15, Z16, Z43 in Z44, IVD Maribor p.o., Valvasorjeva ulica 73, 2000 Maribor, 8.6.2015 ter 15. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu emisije snovi v zrak iz nepremičnih virov onesnaževanja ter pogojev za njegovo izvajanje (Uradni list RS, št. 105/08) odločil, da upravljavcu na citiranih izpustih za izvedbo obratovalnega monitoringa ni treba zagotoviti merilnega mesta v skladu s standardom SIST EN 15259 tako, kot izhaja iz točke I./29 izreka te odločbe.

Naslovni organ je v preglednici 26 v točki 3.2.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil nabor parametrov in mejne vrednosti le teh za odtok V18a na osnovi 5. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo (Uradni list RS, št. 64/12 in 64/14) in 5. člena Pravilnika o prvih meritvah in obratovalnem monitoringu odpadnih voda (Uradni list RS, št. 94/14) tako, kot izhaja iz točke I./30 izreka te odločbe.

Naslovni organ v preglednici 26 v točki 3.2.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil največjo dovoljeno letno količino onesnaževal kadmij, svinec, živo srebro, celotni ogljikovodiki (mineralna olja), za odtok V18a, na osnovi 6. člena Uredbe o emisiji snovi in toplote pri odvajanju odpadnih vod v vode in javno kanalizacijo, pri čemer je naslovni organ upošteval srednji mali pretok vodotoka Medija 0,27 m³/s. Največjo dovoljeno letno količino onesnaževal celotni krom, nikelj, fluorid, adsorbiljivi organski halogeni (AOX), baker, cink, lahkoahlapni aromatski ogljikovodiki, pa naslovni organ določil na podlagi 26. člena iste uredbe, izračunane kot zmnožek največje letne količine odpadne vode in predpisane mejne vrednosti emisije snovi, ki ne sme presežati mejne vrednosti letne količine onesnaževal iz 6. člena te uredbe.

Naslovni organ je v točki 31 izreka te odločbe spremenil točko 6.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja. V točki 6.1.1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja je določil zahteve za začasno skladiščenje odpadkov na podlagi 10., 19. in 20. člena Uredbe o odpadkih (Uradni list RS, št. 37/15 in 69/15; v nadaljevanju: Uredba o odpadkih). Zahteve glede skladiščenja nevarnih odpadkov je naslovni organ določil v točki 6.1.2 izreka okoljevarstvenega dovoljenja na podlagi 19. in 20. člena Uredbe o odpadkih. Naslovni organ je v točki 6.1.3. izreka okoljevarstvenega dovoljenja določil zahteve glede nadaljnjega ravnanja z nastalimi odpadki na podlagi 24. člena Uredbe o odpadkih.

Naslovni organ je dodal točki 9.3 in 9.4 izreka okoljevarstvenega dovoljenja in zahteve v njih določil na podlagi 6. in 7. točke drugega odstavka 74. člena ZVO-1 tako, kot izhaja iz točk I./32 in I./33 izreka te odločbe.

Preostalo besedilo izreka okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-18/2006-15 z dne 17.8.2007, ki je bilo spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15/2010-2 z dne 2.8.2010 ter 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013 ostane nespremenjeno, kot izhaja iz točke II. izreka te odločbe.

Na podlagi navedenega je naslovni organ ugotovil, da so izpolnjeni predpisani pogoji za zahtevano spremembo okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-18/2006-15 z dne 17.8.2007, ki je bilo spremenjeno z odločbami o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja št. 35407-14/2008-17 z dne 3.3.2009, št. 35407-12/2010-4 in 35407-15/2010-2 z dne 2.8.2010 ter 35407-27/2011-5 z dne 23.5.2013, zato je upravljavcu na podlagi 77. in 78. člena ZVO-1 izdal odločbo o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja za obratovanje naprave iz točke 1 izreka okoljevarstvenega dovoljenja.

V odločbi o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja so skladno z 74. členom ZVO-1 in 8. členom Uredbe o vrsti dejavnosti in naprav, ki lahko povzročajo onesnaževanje okolja večjega obsega, ki določata podrobnejšo vsebino okoljevarstvenega dovoljenja, in na podlagi pravnih podlag, ki so navedene v 3. točki obrazložitve te odločbe, določene zahteve v zvezi z emisijami snovi v zrak, dopustne vrednosti emisij snovi v zrak, obveznosti v zvezi z izvedbo obratovalnega monitoringa emisij snovi v zrak, mejne vrednosti emisij snovi v vode, zahteve glede ravnanja z odpadki, ki nastanejo zaradi opravljanja dejavnosti in ravnanje v primeru kršitve pogojev iz okoljevarstvenega dovoljenja.

IV. Stroški postopka

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 47, 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 18,12 EUR. Upravno takso se plača v gotovini oziroma z elektronskim denarjem ali drugim veljavnim plačilnim instrumentom 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 25518-7111002-35406015.

Postopek vodil:

Milan Merlak
Višji svetovalec I



mag. Inga Turk
direktorica Urada za varstvo okolja in narave

Vročiti:

- ETI Elektroelement d.d., Obrezija 5, 1411 Izlake - osebno

Poslati po 15. odstavku 77. člena in 7. odstavku 78. člena ZVO-1:

- Občina Zagorje ob Savi, Cesta 9. avgusta 5, 1410 Zagorje ob Savi - po elektronski pošti (obcina.zagorje@zagorje.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)

